07. PRESUPUESTOS Y MEDICIONES

07.01. PLAN DE OBRA

OBRA	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA POLIDEPORTIVA DE LLUBÍ

		М	ES 1			М	ES 2			M	ES 3			М	ES 4			М	ES 5			М	ES 6			М	ES 7			ME	S 8	
	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	Sem. 4	Sem. 1	Sem. 2	Sem. 3	5em. 4
ACTA REPLANTEO																																
DESMIONTAJE + DEMOLICIÓN																																
EXCAVACIÓN																																
CIMENTACIÓN																																
ESTRUCTURA																																
CUBIERTA																																
PAVIMENTO INTERIOR. SOLERA																																
CARPINTERIA																																
INSTALACIONES																																
ACABADOS (PARAMENTOS Y LAMADO)																																
GRADERIO																																
PINTURA																																
GESTIÓN DE RESIDUOS																																
CONTROL DE CALIDAD																																
SEGURIDAD Y SALUD																																

07.02. PRECIOS DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01	DEMOLICIONES				
SUBCAPÍTUL	O 01.01 Pavimen	tos			
01.01.01	m²	Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico mediante retroex			
		Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico en calzada, mediante retro	ex cav adora con mar	tillo rompedor, y	
		carga mecánica sobre camión o contenedor.			
mq01ex n050c	0,018 h	Retroex cav adora sobre neumáticos, de 85 kW, con martillo rompedo	66,75	1,20	
mq01ret010	0,009 h	Miniretrocargadora sobre neumáticos de 15 kW.	40,85	0,37	
mq11eqc010	0,005 h	Cortadora de pavimento con arranque, desplazamiento y regulación	36,84	0,18	
mo113	0,091 h	Peón ordinario construcción.	22,12	2,01	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	3,80	0,27	
		TOTAL PARTIDA			4,03
SUBCAPÍTUL	O 01.02 Fábricas				
01.02.01	m³	Demolición de muro de fábrica de marés y rejilla protección			
		Demolición de muro de fábrica de marés, con martillo neumático, y carga n Incluso desmontaje asientos con recuperación, incluso rejilla metalica de pro		on o contenedor.	
mq05mai030	1,606 h	Martillo neumático.	4,07	6,54	
mq05pdm110	0,803 h	Compresor portátil diesel media presión 10 m³/min.	6,90	5,54	
mq01ret010	0,141 h	Miniretrocargadora sobre neumáticos de 15 kW.	40,85	5,76	
mo112	1,797 h	Peón especializado construcción.	22,88	41,12	
mo113	0,674 h	Peón ordinario construcción.	22,12	14,91	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	73,90	5,17	
		TOTAL PARTIDA			79,04
SUBCAPÍTUL	O 01.03 Instalaci	ones			
01.03.01	u	Desmontaje de antena individual de radio (FM) y TV vía terrestre			
		Desmontaje de antena individual de radio (FM) y TV vía terrestre (UHF/VHF) nual sobre camión o contenedor Incluso desmontaje de instalación existente.	, con medios manuale	es, y carga ma-	
mo001	3,369 h	Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones.	33,20	111,85	
mo056	3,369 h	Ay udante instalador de telecomunicaciones.	27,49	92,61	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	204,50	14,32	
		TOTAL PARTIDA			218,78

CÓDIGO	CANTIDAD UD		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 M					
SUBCAPÍTULO	02.01 Desmon	tes			
02.01.01	m³	Excavación en tierra, con empleo de medios mecánicos. Desmonte en tierra, para dar al terreno la rasante de explanación prevista, co cluso carga de los productos de la excavación sobre camión.	on empleo de medios	mecánicos. In-	
mq01pan010a	0,100 h	Pala cargadora sobre neumáticos de 120 kW/1,9 m³.	54,25	5,43	
mo113	0,009 h	Peón ordinario construcción.	22,12	0,20	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	5,60	0,39	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1,000 /0		·		6.00
,		IOIAL PARIIDA			6,02
SUBCAPÍTULO	•				
02.02.01	m³	Excavación en zanjas en suelo de arcilla semidura Ex cavación de tierras para formación de zanjas hasta una profundidad de 2 medios mecánicos, hasta alcanzar la cota de profundidad indicada en el proy naria, refinado de paramentos y fondo de excavación, extracción de tierras fu materiales excavados y carga a camión. La exavación asignada, es para pencofrado.	ecto. Incluso transpo era de la excavación	rte de la maqui- , retirada de los	
mq01ex n020b	0,383 h	Retroex cav adora hidráulica sobre neumáticos, de 115 kW.	59,87	22,93	
mo113	0,284 h	Peón ordinario construcción.	22,12	6,28	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	29,20	2,04	
		TOTAL PARTIDA			31,25
SUBCAPÍTULO	02.03 Pozos				
02.03.01	m³	Excavación en pozos para cimentaciones en suelo de arcilla semid			
mq01exn020b	0,342 h	Ex cavación de tierras a cielo abierto para formación de pozos para cimentaci en suelo de arcilla semidura, con medios mecánicos, hasta alcanzar la cota do lo. Incluso transporte de la maquinaria, refinado de paramentos y fondo de ex de la ex cavación, retirada de los materiales ex cavados y carga a camión. La der a un hormigonado in situ sin encofrado. Retroex cavadora hidráulica sobre neumáticos, de 115 kW.	le profundidad indicad cavación, extracción	a en el proyec- de tierras fuera	
mo113	0,295 h	Peón ordinario construcción.	22,12	6,53	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	27,00	1,89	
		TOTAL PARTIDA			28,90
SUBCAPÍTUI O	02.04 Rellenos	s y terraplenados			
02.04.01		Base realizada mediante relleno, con gravilla 20/30 mm, y compac			
		Formación de base a cielo abierto mediante relleno con gravilla de 20 a 30 l tongadas sucesivas de 30 cm de espesor máximo con bandeja vibrante de porte y descarga a pie de tajo de los áridos a utilizar en los trabajos de relleno	guiado manual. Inclu	so carga, trans-	
mt01agr010e	2,100 t	Gravilla 4, de 20 a 30 mm de diámetro.	8,86	18,61	
mq04dua020b	0,101 h	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	15,00	1,52	
mq02rod010d	0,151 h	Bandeja vibrante de guiado manual, de 300 kg, anchura de trabajo	8,65	1,31	
mq02cia020j	0,010 h	Camión cistema de 8 m³ de capacidad.	50,00	0,50	
mo113	0,180 h	Peón ordinario construcción.	22,12	3,98	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	25,90	1,81	
		TOTAL PARTIDA			27,73
02.04.02	m²	Pavimento tierra compactada al 90% tipo sauló Pavimento terrizo peatonal, de 20 cm de espesor, realizado con arena caliza, veladora.	extendida y rasante	ada con motoni-	
mt01arp040a	0,240 m³	Arena caliza seleccionada de machaqueo, color, de 0 a 5 mm de di	23,56	5,65	
mq01mot010a	0,005 h	Motoniv eladora de 141 kW.	67,62	0,34	
mq02rot030a	0,005 h	Compactador tándem autopropulsado, de 63 kW, de 8,75 t, anchura	43,84	0,22	
ma02aia020i	0,004 h	Camión cistema de 8 m³ de capacidad.	50,00	0,20	
mq02cia020j	0.000 1	Oficial 1ª construcción de obra civil.	27,49	0,05	
mo041	0,002 h	Cilciai i Constacción de Obra Civil.			
	0,002 h 0,005 h	Ay udante construcción de obra civil.	22,12	0,11	
mo041			22,12 6,60	0,11 0,46	

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTUL	O 02.05 Carga y t	transporte			
02.05.01	u	Transporte de tierras con contenedor de 4,2 m³, a vertedero espe			
		Transporte de tierras con contenedor de 4,2 m³, a vertedero específico, ins	talación de tratamiento	de residuos de	
		construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o elimi	nación de residuos, co	onsiderando ida,	
		descarga y vuelta. Incluso servicio de entrega, alquiler y recogida en obra d	el contenedor.		
mq04res010ae	1,007 u	Carga y cambio de contenedor de 4,2 m³, para recogida de tierras	85,20	85,80	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	85,80	6,01	
		TOTAL PARTIDA	ı <u> </u>		91,81
02.05.02	m³	Transporte de tierras con camión a vertedero específico			
		Transporte de tierras con camión de los productos procedentes de la exca	avación de cualquier t	po de terreno a	
		vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y	y demolición externa a	la obra o centro	
		de valorización o eliminación de residuos, situado a una distancia máxima	de 20 km, considerar	ndo el tiempo de	
		espera para la carga a máquina en obra, ida, descarga y vuelta. Sin incluir l	a carga en obra.		
mq04cab010e	0,101 h	Camión basculante de 20 t de carga, de 213 kW.	60,00	6,06	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	6,10	0,43	
		TOTAL PARTIDA	·		6,49

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 I	HORMIGONES				
SUBCAPÍTULO	0 03.01 Cimenta	ciones			
03.01.01	m²	Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/12, fabricado en central, Formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimer migón HL-150/B/12, fabricado en central, en el fondo de la ex cavación prev	*	espesor, de hor-	
mt10hmf011ib	0,100 m³	Hormigón de limpieza HL-150/B/12, fabricado en central.	118,63	11,86	
mo045	0,009 h	Oficial 1ª estructurista, en trabajos de puesta en obra del horm	27,49	0,25	
mo092	0,040 h	Ay udante estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormig	22,12	0,88	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	13,00	0,91	
		TOTAL PARTID	A		13,90
03.01.02	m³	Viga de atado de hormigón armado, realizada con hormigón HA-25/	В		
30.0.1102		Viga de atado de hormigón armado, realizada con hormigón HA-25/B/20/XC camión, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía aproximada de	2 fabricado en central,	•	
		separadores. Criterio de valoración económica: El precio incluye la elaboración de la fe elementos) en taller industrial y el montaje en el lugar definitivo de su coloca	,		
107 000	40.000	frado.	• • •	2.22	
mt07aco020a	10,000 u	Separador homologado para cimentaciones.	0,20	2,00	
mt07aco010c	60,000 kg	Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corr	1,45	87,00	
mt08v ar050	0,480 kg	Alambre galv anizado para atar, de 1,30 mm de diámetro.	2,70	1,30	
mt10haf010ctL	1,050 m³	Hormigón HA-25/B/20/XC2, fabricado en central.	144,45	151,67	
mo043	0,213 h	Oficial 1ª ferrallista.	27,49	5,86	
mo090	0,213 h	Ay udante ferrallista.	22,12	4,71	
mo045	0,155 h	Oficial 1ª estructurista, en trabajos de puesta en obra del horm	27,49	4,26	
mo092	0,622 h	Ay udante estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormig	22,12	13,76	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	270,60	18,94	
		TOTAL PARTID	A		289,50
03.01.03	m³	Zapata de cimentación de hormigón armado, realizada con hormigó	ón		
		Zapata de cimentación de hormigón armado, realizada con hormigón HA-25/			
		do desde camión, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía aproxi	imada de 50 kg/m³. Ind	cluso armaduras	
		de espera del pilar, alambre de atar, y separadores.	arralla (a arta dablada v	a a mfa ma a da da	
		Criterio de valoración económica: El precio incluye la elaboración de la fe elementos) en taller industrial y el montaje en el lugar definitivo de su coloca	•		
		frado.	acion en obia, pero no	incluy c ci chico-	
mt07aco020a	8,000 u	Separador homologado para cimentaciones.	0,20	1,60	
mt07aco010c	50,000 kg	Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corr	1,45	72,50	
mt08v ar050	0,200 kg	Alambre galvanizado para atar, de 1,30 mm de diámetro.	2,70	0,54	
mt10haf010ctL	1,100 m ³	Hormigón HA-25/B/20/XC2, fabricado en central.	144,45	158,90	
mo043	0,098 h	Oficial 1ª ferrallista.	27,49	2,69	
mo090	0,030 h	Ay udante ferrallista.	22,12	3,25	
mo045	0,147 h	Oficial 1ª estructurista, en trabajos de puesta en obra del horm	27,49	3,05	
mo092	0,111 ii 0,666 h	Ay udante estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormig	22,12	14,73	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	257,30	14,73 18,01	
700100	1,000 /0	modioo duxiiidioo	231,30	10,01	

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN **PRECIO** SUBTOTAL IMPORTE CAPÍTULO 04 ESTRUCTURAS METALICAS SUBCAPÍTULO 04.01 Pilares 04.01.01 Acero S275JR en pilares, con piezas simples Suministro y montaje de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en caliente, piezas simples de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM, para pilares, mediante uniones soldadas. Trabajado y montado en taller, con preparación de superficies en grado SA21/2 según UNE-EN ISO 8501-1 y aplicación posterior de dos manos de imprimación con un espesor mínimo de película seca de 30 micras por mano, excepto en la zona en que deban realizarse soldaduras en obra, en una distancia de 100 mm desde el borde de la soldadura. Incluso p/p de preparación de bordes, soldaduras, cortes, piezas especiales, placas de arranque y transición de pilar inferior a superior, mortero sin retracción para retacado de placas, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje, con el mismo grado de preparación de superficies e imprimación. Incluso mermas y cortes Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en mt07ala010h 1,050 kg 2,98 3,13 0,050 I 17,80 0,89 mt27pfi010 Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas m mq08sol020 0,015 h Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica. 4.10 0,06 mo047 0,023 h Oficial 1ª montador de estructura metálica. 33,20 0,76 0.023 h Ay udante montador de estructura metálica. 27.49 0.63 mo094 %0700 7,000 % Medios aux iliares 5,50 0.39 TOTAL PARTIDA..... 5,86 04.01.02 Placa de anclaje en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 18 mm Suministro y montaje de placa de anclaje de acero UNE-EN 10025 S275JR en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 18 mm, con 4 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 18 mm de diámetro y 50 cm de longitud total. Trabajado y montado en taller. Incluso p/p de taladro central, preparación de bordes, biselado alrededor del taladro para mejorar la unión del perno a la cara superior de la placa, soldaduras, cortes, pletinas, piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje. mt07ala011d 26,000 kg Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, para 2,98 77,48 aplicaciones mt07aco010c 9,000 kg 1,45 Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corr 13.05 mg08sol020 0,015 h Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica. 4,10 0.06 0,336 h 33 20 mo047 Oficial 1ª montador de estructura metálica. 11.16 mo094 0,336 h Ay udante montador de estructura metálica. 27,49 9,24 %0700 7,000 % Medios aux iliares 111,00 7,77 TOTAL PARTIDA..... 118,76 04.01.03 Placa de anclaje en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 15 mm Suministro y montaje de placa de anclaje de acero UNE-EN 10025 S275JR en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 15 mm, con 4 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 20 mm de diámetro y 50 cm de longitud total. Trabajado y montado en taller. Incluso p/p de taladro central, preparación de bordes, biselado alrededor del taladro para mejorar la unión del perno a la cara superior de la placa, soldaduras, cortes, pletinas, piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje. mt07ala011d 22.500 ka Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, para 2.98 67.05 anlicaciones 8,120 kg mt07aco010c Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corr 1 45 11 77 mq08sol020 0,015 h Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica. 4,10 0,06 0,387 h mo047 Oficial 1ª montador de estructura metálica. 33,20 12,85 0,387 h 27,49 10,64 mo094 Ay udante montador de estructura metálica. %0700 7,000 % Medios aux iliares 102,40 7.17 TOTAL PARTIDA..... 109,54

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.01.04	u	Placa de anclaje en perfil plano, de 400x400 mm y espesor 15 mm			
		Suministro y montaje de placa de anclaje de acero UNE-EN 10025 S275JR espesor 15 mm, con 4 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 cm de longitud total. Trabajado y montado en taller. Incluso p/p de taladro ce alrededor del taladro para mejorar la unión del perno a la cara superior de piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos manipulación o montaje.	DB 500 S de 16 mm d entral, preparación de l la placa, soldaduras,	e diámetro y 50 pordes, biselado cortes, pletinas,	
mt07ala011d	19,540 kg	Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, para aplicaciones	2,98	58,23	
mt07aco010c	4,662 kg	Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corr	1,45	6,76	
mq08sol020	0,015 h	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	4,10	0,06	
mo047	0,437 h	Oficial 1ª montador de estructura metálica.	33,20	14,51	
mo094	0,437 h	Ay udante montador de estructura metálica.	27,49	12,01	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	91,60	6,41	
		TOTAL PARTIDA	······		97,9
SUBCAPÍTUL	O 04.02 Jácenas				
04.02.01	kg	Acero en vigas, con piezas simples			
		Suministro y montaje de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiliples de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM, para vigas y correas, y montado en taller, con preparación de superficies en grado SA21/2 según la terior de dos manos de imprimación con un espesor mínimo de película seca la zona en que deban realizarse soldaduras en obra, en una distancia de 100 lncluso p/p de preparación de bordes, soldaduras, cortes, piezas especiales cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o ración de superficies e imprimación.	mediante uniones sold UNE-EN ISO 8501-1 y a de 30 micras por ma) mm desde el borde s, despuntes y repara	adas. Trabajado aplicación pos- ano, excepto en de la soldadura. ción en obra de	
mt07ala010h	1,050 kg	Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en cal	2,98	3,13	
mt27pfi010	0,050	Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas m	17,80	0,89	
mq08sol020	0,015 h	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	4,10	0,06	
mo047	0,023 h	Oficial 1ª montador de estructura metálica.	33,20	0,76	
mo094	0,023 h	Ay udante montador de estructura metálica.	27,49	0,63	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	5,50	0,39	
		TOTAL PARTIDA	·		5,86

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN **PRECIO** SUBTOTAL IMPORTE **CAPÍTULO 05 CUBIERTAS** SUBCAPÍTULO 05.01 Panel Sandwich 05.01.01 ubierta inclinada de paneles sándwich aislantes, de acero y made Cubierta inclinada de paneles sándwich aislantes de acero e impermeable y paladar de madera friso abeto (O aparencia similar), de 80 mm de espesor y 1150 mm de ancho, alma aislante de poliuretano, con una pendiente del 10%. Acabados según plano.(Incluso pieza de coronación de limahoy as y pieza de cerramiento de canto), SITUACIÓN: Cubierta de cerramiento de pista. A partir de canalón longitudinal perimetral. mt13dcp010qll 1,050 m² Cubierta inclinada de paneles sándwich aislantes de acero, 45,00 47,25 mt13ccg030d 6,000 u Tornillo autorroscante de 6,5x70 mm de acero inoxidable, con ara 0,50 3,00 0,040 h 27,49 mo051 Oficial 1ª montador de cerramientos industriales. 1,10 mo098 0,040 h Ay udante montador de cerramientos industriales. 22.12 0.88 %0700 7,000 % Medios aux iliares 52,20 3,65

SUBCAPÍTULO 05.02 Lamado de fachada

05.02.01

m² Perfil tubular WPC Disegma Bastone o similar

Suministro y colocación de Perfil tubular Hueco de WPC (Wood Plastic Composite) marca DISEGNA (o similar) color blanco Purezza de la gama creative (o similar) compuesto de:

Fabricado con Fibras Vegetales (65%), Polietileno de alta densidad HDPE (30%) y Aditivos y Pigmentación con Refuerzo de protección para Rayos UV (5%). Diseñado para ser instalado en Celosías y/o Sombreados con fijaciones marca Disegna (o similar) de Polipropileno y Caucho, con dos medidas : 32'38 x 37'10mm para bastone de 45x45 y 80 x 40 y grapa de 80 x 80 para bastone de 160 x 40 el cual se reforzara con una pletina de composite de 4 mm en la cara de los 40 mm (inclusa en esta partida) , son aptas para Ambientes Marinos. Clipadas entre ellas colocando una grapa en Rastrel y otra en el Bastone (o similar). La instalación de los Kits de Grapas se efectuará en ambas testas y dejando una separación máxima entre ejes de grapas de 105cm a la estructura horizontal existente, si la colocación es en Vertical . Incluso tapas color blanco de extremos como cerramiento de los bastones

Se fijaran tres bastones 45 x 45, 80 x 40 y 160 x 40 en combinación y dejando la luz según se especificación en el proyecto.

IMPORATANTE: Según documentación gráfica adjunta

SDSDSD	2,000 u	Rastrel perfil tubular 45*45	9,50	19,00
SDLKFN	2,000 u	Rastrel perfil tubular 80*40	11,50	23,00
SDIJSA	2,000 u	Rastrel perfil tubular 160*40	13,50	27,00
SADDS	6,000 u	Refuerzo con pletina composite	1,50	9,00
SAKJDLS	10,000 u	Clip grapa PVC	3,70	37,00
mt07emr406a	18,000 u	ornillo de 20 mm de diámetro y 45 mm de longitud, de acero inox i	0,04	0,72
mo011	0,350 h	Oficial 1 ^a montador.	33,20	11,62
mo080	0,350 h	Ay udante montador.	22,12	7,74
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	135,10	9,46

TOTAL PARTIDA.....

55,88

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 06 FABRICAS Y TABIQUES

SUBCAPÍTULO 06.01 Marés

06.01.01 m² Muro de marés de 20 cm de espesor de fábrica, de piezas de marés

Ejecución de fábrica de marés de 20 cm de espesor, con pieza de marés de Porreres, de 40x 80x 20 cm, con junta de 1 cm, recibida con mortero de cemento mallorquín y arena confeccionado en obra, y "abeurado" con lechada de 650 kg/m³ de cemento, color gris, dosificación 1:1,5, suministrado en sacos. Incluso p/p de formación de regata en los cantos de las piezas, replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, enjarjes, revestimiento de los frentes de forjado con piezas especiales de marés, colocadas con mortero de alta adherencia, formación de dinteles mediante piezas de dintel especialmente seleccionadas y de las dimensiones adecuadas, vierteaguas, jambas y mochetas, ejecución de encuentros y puntos singulares y limpieza final de la fábrica ejecutada.

mt06sim011c 3,435 u Marés de Porreres, de 40x70x20 cm, según UNE-EN 771-6. 89,69 mt06sim015a 1,000 u Repercusión, por m², de piezas especiales para formación de dint 31,00 31,00 mt01arg005a 0,080 t 28,50 Arena de cantera, para mortero preparado en obra. 2,28 mt08cem004 16,425 kg Cemento mallorquín en sacos. 0,16 2,63 mt08cem005 0,007 m3 250,00 Lechada de cemento portland 1,75 mo022 0,500 h Oficial 1ª colocador de piedra natural. 27,49 13,75 0,500 h mo114 Peón ordinario construcción en trabajos de albañilería. 22,12 11,06 %0700 7,000 % Medios aux iliares 152,20 10,65

TOTAL PARTIDA 162,81

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07	RED DE SANEA	MIENTO			
SUBCAPÍTUL	O 07.01 Canalon	es			
07.01.01	m	Bajante de zinctitanio de 110 mm de diámetro			
		Suministro y montaje de tubo bajante circular de zinctitanio natural, elec	ctrosoldado por alta frecue	encia, de Ø 110	
		mm, espesor 0,65 mm, para recogida de aguas, formada por piezas prefe			
		abocardado, colocadas con soportes especiales colocados cada 50 cm, conexiones, codos y piezas especiales.	instalada en el exterior de	l edificio. Incluso	
mt36czr020i	1,100 m	Tubo bajante circular de zinctitanio natural, electrosoldado por	12,00	13,20	
mt36csz021a	0,500 u	Abrazadera para bajante de zinctitanio, de Ø 110 mm.	1,56	0,78	
mo008	0,140 h	Oficial 1 ^a fontanero.	33,20	4,65	
mo107	0,140 h	Ay udante fontanero.	27,49	3,85	
%040000000400	4,000 %	Medios aux iliares	22,50	0,90	
		TOTAL PART			23,38
07.01.02	m	Canalón visto de piezas preformadas			
		Canalón cuadrado de zinctitanio, natural, de desarrollo 950 mm,35 mm d	de espesor y recorte de l	baquetón, según	
		UNE-EN 988. Incluso soportes, esquinas, tapas, remates finales, piezas		piezas especia-	
		le. Incluso detalle albardilla con goterón de coronación de lamado de facha	ada		
mt36czr010a	1,100 m	Canalón plancha de zinctitanio, natural,	32,00	35,20	
mo008	0,310 h	Oficial 1 ^a fontanero.	33,20	10,29	
mo107	0,310 h	Ay udante fontanero.	27,49	8,52	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	54,00	3,78	
		TOTAL PART	 IDA		57,79

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 08 FIRMES Y PAVIMENTOS

SUBCAPÍTULO 08.01 Soleras

08.01.01

m² Solera de hormigón armado de 15 cm de espesor, realizada con hor

Formación de pavimento continuo de hormigón armado, con juntas, de 15 cm de espesor, realizado con hormigón HA-25/F/20/XC2 fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 20x 20 Ø 5-5 B 500 T 6x 2,20 UNE-EN 10080, sobre separadores homologados; tratado superficialmente con capa de rodadura de con un rendimiento aproximado de 3 kg/m², espolv oreado manualmente sobre el hormigón aún fresco y posterior fratasado mecánico de toda la superficie hasta conseguir que el mortero quede totalmente integrado en el hormigón. Incluso p/p de preparación de la superficie de apoyo del hormigón; colocación y retirada de encofrados, ejecución de juntas de construcción; emboquillado o conexión de los elementos exteriores (cercos de arquetas, sumideros, botes sifónicos, etc.) de las redes de instalaciones ejecutadas bajo el pavimento; extendido, regleado, aplicación de aditivos y y curado del hormigón; formación de juntas de retracción de 5 a 10 mm de anchura, con una profundidad de 1/3 del espesor de la solera, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula, y limpieza de la junta. Incluso formación de pendientes con lamisma solera

Criterio de valoración económica: El precio no incluy e la base de la solera.

Incluy e: Preparación de la superficie de apoyo del hormigón. Replanteo de las juntas de construcción y de dilatación. Tendido de niveles mediante toques, maestras de hormigón o reglas. Riego de la superficie base. Formación de juntas de construcción y de juntas perimetrales de dilatación. Colocación de la malla electrosoldada con separadores homologados. Vertido, extendido y vibrado del hormigón. Curado del hormigón. Replanteo de las juntas de retracción. Corte del hormigón. Limpieza final de las juntas de retracción.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin deducir la superficie ocupada por los pilares situados dentro de su perímetro.

mt07aco020e	2,000 u	Separador homologado para soleras.	0,07	0,14
mt07ame010d	1,200 m²	Malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.	2,33	2,80
mt10haf010ctL	0,158 m³	Hormigón HA-25/B/20/XC2, fabricado en central.	144,45	22,82
mt16pea020c	$0,050 \text{ m}^2$	Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE-EN 13163, meca	2,31	0,12
mq06v ib020	0,086 h	Regla vibrante de 3 m.	4,66	0,40
mq06cor020	0,090 h	Equipo para corte de juntas en soleras de hormigón.	9,48	0,85
mq06bhe010	0,006 h	Camión bomba estacionado en obra, para bombeo de hormigón. Inclu	169,73	1,02
mo112	0,103 h	Peón especializado construcción.	22,88	2,36
mo020	0,120 h	Oficial 1 ^a construcción.	27,49	3,30
mo113	0,120 h	Peón ordinario construcción.	22,12	2,65
mo077	0,060 h	Ay udante construcción.	22,12	1,33
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	37,80	2,65

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09	CARPINTERIA D	E MADERA			
09.01		Registro madera cuadro eléctrico doble hoja (40*40)			
		Suministro y colocación de registro técnico de proyecto según plano hoja tipo	castellana, con cua	rterones, con ta-	
		blero de madera maciza de pino melis, barnizada; precerco de madera 130x	40 mm; galces mad	cizos de 130x20	
		mm; tapajuntas macizos de 70x 15 mm en ambas caras. Incluso herrajes de c	• •		
		do largo de hierro forjado, ajuste de la hoja y fijación de los herrajes. Totalmen	, ,		
mt22aap011wa	1,000 u	Precerco de madera de pino, 130x40 mm, para puerta de una hoja,	37,71	37,71	
mt22agc010feo	2,000 m	Galce macizo, pino melis, 130x20 mm, para barnizar.	5,87	11,74	
mt22atc010fA	1,000 m	Tapajuntas macizo, pino melis, 70x 15 mm, para barnizar.	2,66	2,66	
mt22px a010b	1,000 u	Puerta de entrada tipo castellana, con cuarterones, con tablero	35,00	35,00	
mt23iaf010a	2,000 u	Bisagra de seguridad de 140x 70 mm, en hierro, para puerta de ent	5,20	10,40	
mt23ppb011	4,000 u	Tornillo de acero 19/22 mm.	0,04	0,16	
mt23ppa010	1,000 u	Cerradura de embutir, frente, accesorios y tornillos de atado, p	12,00	12,00	
mt23haf010a	0,400 u	Juego de manivela y escudo largo en el interior, en hierro, seri	11,29	4,52	
mo017	0,400 h	Oficial 1 ^a carpintero.	33,20	13,28	
mo058	0,400 27.	Ay udante carpintero.	27,49	11,00	
%040000000400	4,000 %	Medios auxiliares	138,50	5,54	

TOTAL PARTIDA.....

144,01

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 10 ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES

SUBCAPÍTULO 10.01 Instalación eléctrica

APARTADO 10.01.01 PUESTA A TIERRA DE LA NUEVA INSTALACIÓN

10.01.01.01

u ed de tierras de la estructura identificada como cubierta

Suministro e instalacion de red de tierras de la estructura identificada como cubierta, realizada con 4ud de piqueta cobreada de 2 metros de longitud, incluida electrosoldadura en Cu, metros de cable de cobre desnudo de 35mm² de seccion. incluida mano de obra y pequeño material. Ver planos

Sin descomposición

APARTADO 10.01.02 CUADROS ELÉCTRICOS

10.01.02.01

u conexionado de Interruptor magnetotérmico de 40A

Suministro, instalación y conexionado de Interruptor magnetotérmico de 40A, 2P Schneider IC60N Curva C o similar en CUADRO GENERAL, incluida mano de obra y pequeño material. Para protección en cabecera de línea alimentación a SC PISTA CUBIERTA

Sin descomposición

10.01.02.02 u conexionado de SC.PISTA CUBIERTA

Suministro, instalación y conexionado de SC.PISTA CUBIERTA, según esquemas unifilares.mediante envolvente en supérficie, IP 65, incluida cerradura, enchufe cortesía carril DIN, y pequeño material.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA...... 506,66

10.01.02.03 u conexionado de Interruptor magnetotérmico de 10A

Suministro, instalación y conexionado de Interruptor magnetotérmico de 10A, 2P Schneider IC60N Curva C o similar en CUADRO GENERAL, incluida mano de obra y pequeño material. Para control de maniobra de alumbrado desde cuadro

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA......24,77

APARTADO 10.01.03 LÍNEAS GENERALES

10.01.03.01

m Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x25mm2+TT

Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x25mm2+TT para alimentación SC PISTA CUBIERTA instalado bajo tubo corrugado enterrado, incluy e mano de obra y parte proporcional de pequeño material

Sin descomposición

10.01.03.02 m Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT

Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT para control de iluminación desde CUADRO GENERAL, instalado bajo tubo corrugado enterrado, incluy e mano de obra y parte proporcional de pequeño material.

Sin descomposición

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN **PRECIO** SUBTOTAL IMPORTE APARTADO 10.01.04 PISTA CUBIERTA 10.01.04.01 Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, para alimentacion circuitos alumbrado hasta cajas, incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material y parte proporcional de piezas especiales Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 7,92 10.01.04.02 Punto de luz con cable 3x2.5mm2 de cobre Punto de luz con cable 3x2,5mm2 de cobre. Incluy e mano de obra a más de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material, y parte proporcional de cajas de empalme y piezas especiales Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 27,38 10.01.04.03 Suministro e instalación de luminaria led de tipo campana indust Suministro e instalación de luminaria led de tipo campana industrial modelo DRON o similar de 200W con las siquientes Flujo luminoso (luminaria): 330534lm flujo luminoso (lámparas): 356580lm Clasificacion de la luminaria según CIE:98 - Código CIE Flux: 50 84 98 98 93 - Lámpara: 224 x 3030-2D (factor de corrección 1.000) - temperatura de color: 5000K Toda la instalación de luminarias completamente acabada e instalada, incluso comprobada hasta su correcto funcionamiento, incluso mano de obra a más de 4 m de altura, anclajes de seguridad y pequeño material incluidas piezas especiales), Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 406,77 10.01.04.04 Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, para alimentacion circuitos alumbrado emergencia hasta cajas, incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material y parte proporcional de piezas especiales Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 7.14 10.01.04.05 Punto de emergencia con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT. Punto de emergencia con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT. incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material, y parte proporcional de cajas de empalme y piezas especiales Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 27,02 10.01.04.06 quipo de alumbrado de emergencia de 250 lm y 1 h de autonomía. Suministro, instalación y conexionado de equipo de alumbrado de emergencia de 250 lm y 1 h de autonomía. Marca Legrand URA 21 o similar de montaje superficial a más de 4 m de altura ; IP42 IK04 Clase II Incluy e accesorios y parte proporcional de elementos mecanicos y material auxiliar necesarios para montaje, conexionado, soporte y sujección así como protección mecánica contra impactos para asegurar IK10. Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 88,32 10.01.04.07 Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, para alimentacion circuitos de motor canasta hasta cajas, incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material y parte proporcional de piezas especiales Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 7,92 10.01.04.08 Punto para motor canasta con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2 Punto para motor canasta con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x 2,5mm2+TT. Incluy e mano de obra a más de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material, y parte proporcional de cajas de empalme y piezas especiales Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 25,05

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.01.04.09	u	suministro e instalación de canasta de baloncesto tipo monotubo,			
		suministro e instalación de canasta de baloncesto tipo monotubo, plegable al sada por motor electrico o cabestrante. La con sistema de regulación telescóp	ica, incluida mano d	e obra y puesta	
		en marcha hasta su correcto funcionamiento, incluido pequeño material y par para su instalación.	te proporcional de pi	ezas especiales	
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			1.744,76
0.01.04.10	m	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC,			
		Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, para al jas, incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluida parte propocional o queño material y parte proporcional de piezas especiales			
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			7,92
10.01.04.11	u	Línea de fuerza para tomas usos varios, con conductor Cu RZ1-K 0			
		Línea de fuerza para tomas usos varios, con conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x: incluso tubo rígido de PVC, incluida parte propocional de sujeción a estructura proporcional de cajas de empalme y piezas especiales	•		
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			32,37
10.01.04.12	u	Suministro e instalación de toma monofasica SIMPLE ESTANCA			
		Suministro e instalación de toma monofasica SIMPLE ESTANCA con cable 3x do PVC y parte proporcional de cajas de empalme y pequeño material.	2,5 mm2 de cobre. I	ncluy e tubo rígi-	
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			54,62
10.01.04.13	u	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC,			
		Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT bajo tubo rígido de PVC, para ali gencia hasta cajas, incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluida pa tura inclusiv e pequeño material y parte proporcional de piezas especiales			
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			7,14
10.01.04.14	u	Punto para marcador electrónico con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2			
		Punto para marcador electrónico con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC incluida parte propocional de suje material, y parte proporcional de cajas de empalme y piezas especiales			
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			25,05
10.01.04.15	u	suministro e instalación de marcador polideportivo de pared/susp suministro e instalación de marcador polideportivo de pared/suspendido, mu	ultideporte. Incluido n	nano de obra a	
		más de 4 metros de altura, incluida puesta en marcha hasta su correcto funcio y parte proporcional de piezas especiales para su instalación.	•		
			Sin descomposici	ón	
		TOTAL PARTIDA.			930,54

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO

CANTIDAD UD RESUMEN APARTADO 10.01.05 DOCUMENTACIÓN 10.01.05.01 Certificación final de la instalación e inspección por OCA Certificación final de la instalación e inspección por OCA Certificación final de las instalaciones de electricidad, documentación necesaria para la recepción de la instalaciones por parte de la propiedad y documentación necesaria para la legalización de las instalaciones. Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 604,85 10.01.05.02 **LEGALIZACION INSTALACION Y BOLETINES** Legalización de la instalación con formación de boletines de instalador, documentación técnica, planos as-built... Incluyendo la tramitación en la Conselleria que sea procedente y entrega a promotor de la documentación final de puesta en servicio y legalización para la contratación en compañías suministradoras. Se incluy e la solicitud de peticiones de suministro en compañias suministradoras. Sin descomposición TOTAL PARTIDA..... 348,95 10.01.05.03 Tramitación de puesta en servicio y tasas Tramitación de documentación para obtención de puesta en servicio por parte de la Direcció General de Industria. Incluso pago de tasas. Entrega a la propiedad de puesta en servicio. Sin descomposición

SUBTOTAL

IMPORTE

299,52

PRECIO

TOTAL PARTIDA.....

CAPÍTULO 11 PINTURA Y REVESTIMIENTOS

SUBCAPÍTULO 11.01 Pintura sobre metal

11.01.01

m² Pintura estructura metálica color Blanco
Formación de capa de esmalte sintético, color a elegir, acabado forja mate, sobre superficie de hierro o acero, mediante aplicación de dos manos de imprimación anticorrosiva, como fijador de superficie y protector antioxidante, con un espesor mínimo de película seca de 45 micras por mano (dos manos) (rendimiento: 0,141 l/m²) y dos manos de acabado con esmalte sintético a base de resinas alcídicas, con un espesor mínimo de película seca de 30 micras por mano (rendimiento: 0,075 l/m²) (150 micras m. Limpieza y preparación de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, antes de comenzar la aplicación de la 1ª mano de imprimación.

mt27pfi010

0,125 l Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas m

17,80

2,23

mt27ess130a

0,154 l Esmalte sintético para interior, acabado foria mate, a base de r

mt27pfi010	0,125 I	Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas m	17,80	2,23
mt27ess130a	0,154 I	Esmalte sintético para interior, acabado forja mate, a base de r	17,84	2,75
mo038	0,767 h	Oficial 1 ^a pintor.	27,49	21,08
mo076	0,137 h	Ay udante pintor.	22,12	3,03
%0400	7,000 %	Medios auxiliares	29,10	2,04

SUBCAPÍTULO 11.02 Pintura exteriores

11.02.01 m Marcado y señalización de pistas deportivas

Aplicación manual de dos manos de pintura plástica antideslizante, color blanco, acabado satinado, textura lisa, la primera mano diluida con un 20% de agua y la siguiente diluida con un 5% de agua o sin diluir; para marcado y señalización de pista de tenis, con líneas de 5 cm de anchura la pista de basquet, continuas o discontinuas. 8 cm de ancho de linea, la pista de futbito. Colores a definir por la D.F.

SITUACIÓN: Definición de pistas deportiv as. Geometría según planos.

mt47adc130	0,030 kg	Pintura acrílica mate v ía agua, color a elegir, densidad 1,3 g/m	12,55	0,38
mt47mpi030	0,020 u	Rollo de cinta adhesiv a.	2,76	0,06
mo038	0,050 h	Oficial 1 ^a pintor.	27,49	1,37
mo076	0,050 h	Ay udante pintor.	22,12	1,11
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	2,90	0,20

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 12 U	JRBANIZACION	I INTERIOR PARCELA			
SUBCAPÍTULO	12.01 Mobiliari	io urbano			
12.01.01	u	Porteria futbol sala			
		Portería fija de balonmano o fútbol sala de 3 m de base y 2 m de altrus cuadrada de 80x80 mm, de madera, acabado con barniz de poliuret con cuerdas de 3,5 mm de diámetro con soportes de poliamida par base de hormigón HM-20/P/20/X0.	ano, en franjas blancas y rojas,	y red de nylon	
mt52dep270m	1,000 u	Portería fija de balonmano o fútbol sala de 3 m de base y 2 m de	365,00	365,00	
mt10hmf010tLc	0,340 m³	Hormigón HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	70,63	24,01	
mo041	1,650 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	27,49	45,36	
mo087	2,200 h	Ay udante construcción de obra civil.	22,12	48,66	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	483,00	33,81	
		TOTAL F	ARTIDA		516,84
12.01.02	u	Canasta de baloncesto al techo			
		Canasta AL TECHOde baloncesto de 3,95 m de altura formada por:	poste de tubo de acero de 120 r	nm de diámetro	
		y 4 mm de espesor, con codo curvado soldado, cuadro de tubo r			
		acero, todo ello pintado con polvo de poliéster, tablero de contrachap	•		
		pesor, aro de varilla maciza de 20 mm de espesor colocado a una a	altura de 3,05 m y red de algod	ón con cuerdas	
	4 000	de 6 mm de diámetro con doce puntos de fijación al aro.	2 200 20	2 200 00	
mt52dep230c	1,000 u	Canasta trasladable de baloncesto de 3,95 m de altura formada po	3.200,00	3.200,00	
mo011	2,750 h	Oficial 1ª montador.	33,20	91,30	
mo080	2,750 h	Ay udante montador.	22,12	60,83	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	3.352,10	234,65	
		TOTAL F	ARTIDA		3.586,78
12.01.03	u	Marcador deportivo electrónico 200*120 cm			
			Sin descomposicion		
		TOTAL F	ARTIDA		3.200,00
12.01.04	m²	Red de protección de pista deportiva			
		Red de protección de pista deportiva, fija, especialmente indicada pa	ara campos de fútbol 8, de fútb	ool 11, de fútbol	
		sala o de balonmano, para evitar la salida de balones del campo,			
		100x 100 mm de luz de malla y 3 mm de diámetro, cosida con cable			
		sujeta a postes de tubo de acero de 90 mm de diámetro, de 4,8 m d m, fijados a una base de hormigón HM-20/P/20/X0.	e altura y 5 mm de espesor, co	locados cada 6	
mt52dep380a	1,000 m²	Red de protección de pista deportiva, fija, de 4 m de altura, de	1,90	1,90	
mt52dep400d	0,500 m	Cable de acero trenzado de 15 mm de diámetro.	1,33	0,67	
mo041	0,150 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	27,49	4,12	
mo011	0,150 h	Oficial 1 ^a montador.	33,20	4,98	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	11,70	0,82	
		TOTAL P	ARTIDA		12,49
12.01.05	u	Asientos graderío			
	_	Asiento monobloque de plástico con respalfo alto para instalación e D.F (Azul o similar)	en graderío convencional, color	a definir por la	
		v v	Sin descomposicio	ón	
		TOTAL F	PARTIDA		22,00
					==, • •

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 13	JARDINERIA				
SUBCAPÍTULO	O 13.01 Plantacio	ón de árboles y arbustos			
13.01.01	u	Fresno (Fraxinus angustifolia)			
		Suministro, apertura de hoy o de 60x 60x 60 cm por medios mecánicos y plar lia), suministrado en contenedor. Incluso aportación de tierra vegetal seleccio fertilizados, formación de alcorque, colocación de tutor y primer riego.	,	· ·	
mt48eac010c	1,000 u	Fresno (Fraxinus angustifolia) de 14 a 16 cm de perímetro de tro	36,75	36,75	
mt48tie030a	0,100 m ³	Tierra v egetal cribada, suministrada a granel.	26,13	2,61	
mt48tie020	0,010 kg	Abono mineral complejo NPK 15-15-15.	2,10	0,02	
mq01exn020a	0,050 h	Retroex cav adora hidráulica sobre neumáticos, de 105 kW.	54,25	2,71	
mq04dua020b	0,050 h	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	15,00	0,75	
mo040	0,170 h	Oficial 1 ^a jardinero.	27,49	4,67	
mo115	0,339 h	Peón jardinero.	22,12	7,50	
%040000000400	4,000 %	Medios aux iliares	55,00	2,20	
		TOTAL PARTIDA			57,21
13.01.02	u	Morera (Morus alba)			
		Suministro, apertura de hoyo de 60x60x60 cm por medios mecánicos y plar nistrado en contenedor. Incluso aportación de tierra vegetal seleccionada y dos, formación de alcorque, colocación de tutor y primer riego.	,	,,	
mt48eac010f	1,000 u	Morera (Morus alba) de 14 a 16 cm de perímetro de tronco a 1 m d	27,30	27,30	
mt48tie030a	0,100 m ³	Tierra v egetal cribada, suministrada a granel.	26,13	2,61	
mt48tie020	0,010 kg	Abono mineral complejo NPK 15-15-15.	2,10	0,02	
mq01ex n020a	0,050 h	Retroex cav adora hidráulica sobre neumáticos, de 105 kW.	54,25	2,71	
mq04dua020b	0,050 h	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	15,00	0,75	
mo040	0,170 h	Oficial 1ª jardinero.	27,49	4,67	
mo115	0,339 h	Peón jardinero.	22,12	7,50	
%040000000400	4,000 %	Medios auxiliares	45,60	1,82	
		TOTAL PARTIDA			47,38

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 14 S	SEGURIDAD Y	SALUD			
SUBCAPÍTULO	14.01 Protecci	ones personales			
14.01.01	u	Casco contra golpes			
		Suministro de casco contra golpes, destinado a proteger al usuario de los efecto objetos duros e inmóviles.	os de golpes de s	u cabeza contra	
mt50epc010hj	1,000 u	Casco contra golpes, EPI de categoría II, según EN 812, cumplien	2,31	2,31	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	2,30	0,16	
		TOTAL PARTIDA			2,47
14.01.02	u	Casco aislante eléctrico Suministro de casco aislante eléctrico, destinado a proteger al usuario frente a chivención del paso de una corriente a través del cuerpo entrando por la cabeza.	noques eléctricos	mediante la pre-	
mt50epc030j	1,000 u	Casco aislante eléctrico hasta una tensión de 1000 V de corrient	11,98	11,98	
%0400	7,000 %	Medios auxiliares	12,00	0,84	
		TOTAL PARTIDA			12,82
14.01.03	u	Gafas de protección con montura universal, de uso básico Suministro de gafas de protección con montura universal, de uso básico, con dos tura de gafa convencional con protección lateral.	s oculares integrac	dos en una mon-	
mt50epj010ace	1,000 u	Gafas de protección con montura universal, EPI de categoría II,	12,93	12,93	
%0400	7,000 %	Medios auxiliares	12,90	0,90	
		TOTAL PARTIDA			13,83
14.01.04	u	Gafas de protección con montura integral, con resistencia a salp			
		Suministro de gafas de protección con montura integral, con resistencia a salpica co sobre una montura flex ible y cinta elástica.	duras de líquidos,	con ocular úni-	
mt50epj010bfe	1,000 u	Gafas de protección con montura integral, EPI de categoría II, s	11,89	11,89	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	11,90	0,83	
		TOTAL PARTIDA			12,72
14.01.05	u	Pantalla de protección facial, con resistencia a arco eléctrico Suministro de pantalla de protección facial, con resistencia a arco eléctrico y cunido a un protector frontal con banda de cabeza ajustable.	cortocircuito, con v	risor de pantalla	
mt50epj010eie	1,000 u	Pantalla de protección facial, EPI de categoría II, según UNE-EN	20,02	20,02	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	20,00	1,40	
		TOTAL PARTIDA			21,42
14.01.06	u	Pantalla de protección facial, para soldadores Suministro de pantalla de protección facial, para soldadores, con armazón opaco beza y con filtros de soldadura.	y mirilla fija, con f	ijación en la ca-	
mt50epj010pke	1,000 u	Pantalla de protección facial, con fijación en la cabeza y con f	24,25	24,25	
%0400	7,000 %	Medios auxiliares	24,30	1,70	
		TOTAL PARTIDA			25,95
14.01.07	u	Par de guantes contra riesgos mecánicos			
		Suministro de par de guantes contra riesgos mecánicos, de algodón con refuerzo resistente a la abrasión, al corte por cuchilla, al rasgado y a la perforación.	o de serraje vacu	no en la palma,	
mt50epm010cd	1,000 u	Par de guantes contra riesgos mecánicos, EPI de categoría II, se	13,36	13,36	
%0400	7,000 %	Medios auxiliares	13,40	0,94	
		TOTAL PARTIDA			14,30
14.01.08	u	Par de guantes contra productos químicos Suministro de par de guantes contra productos químicos, de algodón y PVC sujdos y bases.	perplastificado, res	sistente ante áci-	
mt50epm010fd	1,000 u	Par de guantes contra productos químicos, EPI de categoría III,	1,09	1,09	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	1,10	0,08	
		TOTAL PARTIDA	_		1,17

Precios de Mallorca 2023

14.01.09 mt50epm010nd %0400 14.01.10 mt50epm060gd	u 1,000 u 7,000 % u 1,000 u 7,000 %	Par de guantes para trabajos eléctricos, de alta tensión. Suministro de par de guantes para trabajos eléctricos, de alta tensión. Par de guantes para trabajos eléctricos de alta tensión, EPI de Medios aux iliares TOTAL PARTIDA Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión. Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de Medios aux iliares	49,89 49,90	49,89 3,49	53,38
%0400 14.01.10 mt50epm060gd	7,000 % u 1,000 u	Par de guantes para trabajos eléctricos de alta tensión, EPI de Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión. Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de	49,90	3,49	53,38
%0400 14.01.10 mt50epm060gd	7,000 % u 1,000 u	Medios aux iliares TOTAL PARTIDA Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión. Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de	49,90	3,49	53,38
14.01.10 mt50epm060gd	u 1,000 u	TOTAL PARTIDA Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión. Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de			53,38
mt50epm060gd	1,000 u	Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión. Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de			53,38
mt50epm060gd	1,000 u	Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión. Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de			
		Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión, EPI de			
0/0400	7,000 %	Medios aux iliares	41,56	41,56	
%0400		mounds daymands	41,60	2,91	
		TOTAL PARTIDA			44,47
14.01.11	u	Juego de orejeras, estándar			
		Suministro de juego de orejeras, estándar, compuesto por un casquete diseña beza mediante un arnés y ajuste con almohadillado central, con atenuación ac		ión sobre la ca-	
mt50epo010aj	1,000 u	Juego de orejeras, estándar, con atenuación acústica de 15 dB, E	9,90	9,90	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	9,90	0,69	
		TOTAL PARTIDA	-		10,59
14.01.12	u	Par de zapatos aislantes de seguridad, con puntera resistente			
14.01.12	u	Suministro de par de zapatos de seguridad, con puntera resistente a un impa- sión de hasta 15 kN, con resistencia al deslizamiento, aislante, con código de	•	a una compre-	
mt50epp010py b	1,000 u	Par de zapatos de seguridad, con puntera resistente a un impacto	175,25	175,25	
%0400	7,000 %	Medios aux iliares	175,30	12,27	
		TOTAL PARTIDA			187,52
SUBCAPÍTULO 14.	.02 Protecció	ones colectivas			
14.02.01	m	Vallas de hierro de 1,10 m de altura con pies metálicos			
		Vallado perimetral formado por vallas peatonales de hierro, de 1,10x2,50 m, o montados sobre bastidor de tubo, con dos pies metálicos, amortizables en 20		rrotes verticales	
mt50v be010dbk	0,020 u	Valla peatonal de hierro, de 1,10x2,50 m, color amarillo, con ba	35,00	0,70	
mo120	0,113 h	Peón Seguridad y Salud.	22,12	2,50	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	3,20	0,22	
		TOTAL PARTIDA			3,42
14.02.02	u	Suministro y colocación de extintor portátil de polvo químico AB			
		Suministro y colocación de extintor portátil de polvo químico ABC polivalento de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agente extintor, con manómetro y many ble en 3 usos.		•	
mt41ix i010a	0,333 u	Ex tintor portátil de polv o químico ABC poliv alente antibrasa, co	41,83	13,93	
mo120	0,113 h	Peón Seguridad y Salud.	22,12	2,50	
%0700	7,000 %	Medios aux iliares	16,40	1,15	
		TOTAL DARTIDA	_		17,58

	CANTIDAD OD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
SUBCAPITULO	14.03 Señaliza	ciones			
14.03.01	u	Señal de advertencia, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm			
		Suministro, colocación y desmontaje de señal de advertencia, de PVC serigi	rafiado, de 297x 210 m	m, con pictogra-	
		ma negro de forma triangular sobre fondo amarillo, con 4 orificios de fijación,	amortizable en 3 usos	s, fijada con bri-	
		das de ny lon. Incluso p/p de mantenimiento en condiciones seguras durante	todo el periodo de tie	mpo que se re-	
		quiera.			
nt50les030fa	0,333 u	Señal de advertencia, de PVC serigrafiado, de 297x 210 mm, con pi	3,05	1,02	
nt50spr046	4,000 u	Brida de nylon, de 4,8x200 mm.	0,03	0,12	
mo120	0,170 h	Peón Seguridad y Salud.	22,12	3,76	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	4,90	0,34	
		TOTAL PARTIDA	١		5,2
14.03.02	u	Señal de extinción, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm			
		Suministro, colocación y desmontaje de señal de extinción, de PVC serigrafi	ado, de 297x 210 mm,	con pictograma	
		blanco de forma rectangular sobre fondo rojo, con 4 orificios de fijación, amor		. •	
		ny lon. Incluso p/p de mantenimiento en condiciones seguras durante todo el	periodo de tiempo que	se requiera.	
nt50les030Dc	0,333 u	Señal de extinción, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm, con pict	4,15	1,38	
nt50spr046	4,000 u	Brida de nylon, de 4,8x200 mm.	0,03	0,12	
mo120	0,170 h	Peón Seguridad y Salud.	22,12	3,76	
%0700	7,000 %	Medios auxiliares	5,30	0,37	
		TOTAL PARTIDA	·		5,6
					٠,٠
SUBCAPÍTULO	14.04 Medicina	a preventiva			
440404					
14.04.01	u	Botiquín de urgencia para caseta de obra			
14.04.01	u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist	•		
14.U4.U1	u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, venda, esparadrapo, apósitos	adhesivos, un par de	tijeras, pinzas,	
14.U4.U1	u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, venda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos,	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos o	tijeras, pinzas, cardíacos de ur-	
		Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos d al paramento con torni	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos.	
mt50eca010	1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos d al paramento con torni 96,16	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16	
nt50eca010 no120	1,000 u 0,227 h	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud.	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos dal paramento con torn 96,16 22,12	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02	
mt50eca010 mo120	1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos d al paramento con torni 96,16	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16	
nt50eca010 no120	1,000 u 0,227 h	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos dal paramento con torn 96,16 22,12	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08	108,2
mt50eca010 mo120 %0700	1,000 u 0,227 h	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos d al paramento con torn 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08	108,2
mt50eca010 mo120 %0700	1,000 u 0,227 h 7,000 %	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos da paramento con torn 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08	108,2
mt50eca010 mo120 %0700	1,000 u 0,227 h 7,000 %	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de	108,2
nt50eca010 no120 60700	1,000 u 0,227 h 7,000 %	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo de	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras-	108,
nt50eca010 no120 %0700 14.04.02	1,000 u 0,227 h 7,000 %	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxig	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras-	108,2
nt50eca010 no120 %0700 14.04.02 nt50eca011b	1,000 u 0,227 h 7,000 %	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de ocos	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras-rso de la obra.	108,;
nt50eca010 no120 %0700 14.04.02 nt50eca011b nt50eca011e	1,000 u 0,227 h 7,000 % u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Bolsa para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urg	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20 4 de esparadrapo, caja de genada, botella de alco dobra, durante el transcu 3,05	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras- rso de la obra. 3,05	108,7
nt50eca010 no120 %0700 4.04.02 nt50eca011b nt50eca011e nt50eca011f	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de obliga para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urg	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos dal paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08	108,7
mt50eca010 mo120 %0700 14.04.02 mt50eca011b mt50eca011e mt50eca011f mt50eca011g	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u 1,000 u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tíntura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Bolsa para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urg Apósitos adhesivos, en caja de 120 unidades, para reposición de Algodón hidrófilo, en paquete de 100 g, para reposición de botiq	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos dal paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras- rso de la obra. 3,05 5,50 0,90	108,7
nt50eca010 no120 %0700 14.04.02 nt50eca011b nt50eca011e nt50eca011f nt50eca011g nt50eca011i	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u 1,000 u 1,000 u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Bolsa para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urg Apósitos adhesivos, en caja de 120 unidades, para reposición de Algodón hidrófilo, en paquete de 100 g, para reposición de botiq Esparadrapo, en rollo de 5 cm de ancho y 5 m de longitud, para r	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20 4 de esparadrapo, caja de genada, botella de alco obra, durante el transcu 3,05 5,50 0,90 3,75	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras- rso de la obra. 3,05 5,50 0,90 3,75	108,
nt50eca010 no120 %0700 14.04.02 nt50eca011b nt50eca011e nt50eca011f nt50eca011i nt50eca011i	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u 1,000 u 1,000 u 1,000 u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Bolsa para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urg Apósitos adhesivos, en caja de 120 unidades, para reposición de Algodón hidrófilo, en paquete de 100 g, para reposición de botiq Esparadrapo, en rollo de 5 cm de ancho y 5 m de longitud, para r Analgésico de ácido acetilsalicílico, en caja de 20 comprimidos,	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras- rso de la obra. 3,05 5,50 0,90 3,75 1,25	108,
mt50eca010 mo120 %0700 14.04.02 mt50eca011b mt50eca011e mt50eca011f mt50eca011j mt50eca011j mt50eca011j	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u 1,000 u 1,000 u 1,000 u 1,000 u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un tomiquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo co de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Bolsa para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urg Apósitos adhesivos, en caja de 120 unidades, para reposición de Algodón hidrófilo, en paquete de 100 g, para reposición de botiq Esparadrapo, en rollo de 5 cm de ancho y 5 m de longitud, para r Analgésico de ácido acetilsalicílico, en caja de 20 comprimidos, Analgésico de paracetamol, en caja de 20 comprimidos, para repos	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08 e analgésico de hol de 96°, fras- rso de la obra. 3,05 5,50 0,90 3,75 1,25 1,40	108,
mt50eca010 mo120 %0700 14.04.02 mt50eca011b mt50eca011e mt50eca011f mt50eca011j mt50eca011j mt50eca011j mt50eca011l mt50eca011m mt50eca011n	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un tomiquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Bolsa para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urgencia colocado en la caseta de o Algodón hidrófilo, en paquete de 100 g, para reposición de botiquín de Lesparadrapo, en rollo de 5 cm de ancho y 5 m de longitud, para r Analgésico de ácido acetilsalicílico, en caja de 20 comprimidos, Analgésico de paracetamol, en caja de 20 comprimidos, para reposición de botiqu	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos de analgésicos, tónicos de al paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- llos y tacos. 96,16 5,02 7,08	108,2
mt50eca010 mo120 %0700 14.04.02 mt50eca011b mt50eca011e mt50eca011f mt50eca011j mt50eca011j mt50eca011i mt50eca011l	1,000 u 0,227 h 7,000 % u 1,000 u	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provist torizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, v enda, esparadrapo, apósitos guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódicos, gencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas desechables, fijado Botiquín de urgencia provisto de desinfectantes y antisépticos a Peón Seguridad y Salud. Medios auxiliares TOTAL PARTIDA Material para botiquín de obra Suministro de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo dácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigo de tintura de yodo para el botiquín de urgencia colocado en la caseta de obliga para hielo, de 250 cm³, para reposición de botiquín de urgo Apósitos adhesivos, en caja de 120 unidades, para reposición de Algodón hidrófilo, en paquete de 100 g, para reposición de botiquín Esparadrapo, en rollo de 5 cm de ancho y 5 m de longitud, para r Analgésico de ácido acetilsalicílico, en caja de 20 comprimidos, Analgésico de paracetamol, en caja de 20 comprimidos, para reposición de botiqu Botella de agua oxigenada, de 250 cm³, para reposición de botiqu Botella de alcohol de 96°, de 250 cm³, para reposición de botiqu	adhesivos, un par de analgésicos, tónicos dal paramento con torni 96,16 22,12 101,20	tijeras, pinzas, cardíacos de ur- illos y tacos. 96,16 5,02 7,08	108,2

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		NTROL TECNICO			
SUBCAPÍTULO	15.01 Hormigó	n			
15.01.01	u	Ensayo sobre una muestra de hormigón con determinación de: consi			
		Ensayo a realizar en laboratorio inscrito en el registro del CTE, sobre una mu	•	,	
		obra según UNE-EN 12350-1, para la determinación de las siguientes cara- fresco mediante el método de asentamiento del cono de Abrams según UNE-			
		ca a compresión del hormigón endurecido con fabricación y curado de seis p			
		cm según UNE-EN 12390-2, refrentado y rotura a compresión de las mismas			
		ma de muestra e informe de resultados.	· ·		
nt49hob025d	1,000 u	Ensay o para determinar la consistencia del hormigón fresco media	99,79	99,79	
R00002	1,000 u	Desplazamiento de laborante 0-20 km	15,45	15,45	
%040000000400	4,000 %	Medios aux iliares	115,20	4,61	
		TOTAL PARTIDA			119,8
15.01.02	u	Ensayo de una muestra de hormigón con determinación de la profun			
		Ensayo a realizar en laboratorio inscrito en el registro del CTE, sobre una mu	•		
		obra, para la determinación de la profundidad de penetración de agua bajo p	· ·	,	
		diante fabricación, curado y secado de 3 probetas durante 72 horas en estufa	de tiro forzado a 50±	5°C. Incluso to-	
1401 1 0 40	4.000	ma de muestra e informe de resultados.	005.00	005.00	
nt49hob040	1,000 u	Ensay o para determinar la profundidad de penetración de agua baj	265,00	265,00	
R00002	1,000 u	Desplazamiento de laborante 0-20 km	15,45	15,45	
6040000000400	4,000 %	Medios aux iliares	280,50	11,22	
		TOTAL PARTIDA			291,67
SUBCAPÍTULO	15.02 Acero pa				
15.02.01	u	Ensayo sobre dos barras corrugadas de acero para determinación d			
		Ensayo a realizar en laboratorio inscrito en el registro del CTE, sobre una r		ŭ	
		acero de un mismo lote, tomada en obra, para la determinación de las siguequivalente según UNE-EN ISO 15630-1, características geométricas del con			
		do/desdoblado según UNE-EN ISO 15630-1. Incluso toma de muestra e inforr		TOOOO, GODIG	
nt49arb040	1,000 u	Ensay o para determinar la sección media equivalente sobre una mu	33,30	33,30	
nt49arb010	1,000 u	Ensay o para determinar las características geométricas del corru	63,90	63,90	
nt49arb020	1,000 u	Ensay o para determinar la presencia o ausencia de grietas median	47,50	47,50	
%040000000400	4,000 %	Medios aux iliares	144,70	5,79	
		TOTAL PARTIDA			150,49
15.02.02	u	Ensayo sobre muestra de barras corrugadas de acero para determin			
	_	Ensay o a realizar en laboratorio inscrito en el registro del CTE, sobre una mu	estra de una barra co	rrugada de ace-	
		ro de cada diámetro diferente, tomada en obra, para la determinación de las		-	
		límite elástico, carga de rotura, alargamiento de rotura y alargamiento bajo	carga máxima segú	n UNE-EN ISO	
		15630-1. Incluso toma de muestra e informe de resultados.			
nt49arb050	1,000 u	Ensay o para determinar las siguientes características mecánicas:	56,50	56,50	
%040000000400	4,000 %	Medios auxiliares	56,50	2,26	
		TOTAL PARTIDA			58,76

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO	O 15.03 Soldadu	ra			
15.03.01	u	Inspección de soldadura con líquidos penetrantes			
		Inspección de hasta 2 ml de soldadura con líquidos penetrantes i 3425-1:2013	incluso informe de resultados segu	ún UNE-EN ISO	
R00015	1,000 u	ensay o líquidos e informe	215,00	215,00	
%040000000400	4,000 %	Medios auxiliares	215,00	8,60	
		TOTA	L PARTIDA		223,60

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 1	6 GESTIÓN DE RE	SIDUOS			
16.01	u	Clasificación de residuos de la construcción.			
B0001.0030	0,100 h	oficial 1 ^a	27,49	2,75	
B0001.0060	0,050 h	Peon especializado	22,88	1,14	
%1000	7,000 %	Medios aux iliares	3,90	0,27	
			TOTAL PARTIDA		4.16

07.03. MEDICIÓN Y PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LO	ONGITUD ANCHUR	A ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES	S						
	SUBCAPÍTULO 01.01 Pavimer	itos						
01.01.01	m² Demolición de pavimento de	aglomerado a	sfáltico mediante re	troex				
	Demolición de pavimento de aglomer rompedor, y carga mecánica sobre c			etroex cav ado	ora con martillo			
	Pavimento pistas existentes	1	1.630,00		1.630,00			
				•		1.630,000	4,03	6.568,90
			TOTAL SUBCA	PÍTULO 01	.01 Paviment	os		6.568,90
	SUBCAPÍTULO 01.02 Fábricas	S						
01.02.01	m³ Demolición de muro de fábri	ca de marés y	rejilla protección					
	Demolición de muro de fábrica de ma contenedor. Incluso desmontaje asier							
	Graderio	1	1,05	93,00	97,65			
	Murete separador	1	0,12	37,05	4,45			
	• • • • • •	1	0,08	42,00	3,36			
	Graderío pista tenis	1	0,90	13,00	11,70			
						117,160	79,04	9.260,33
			TOTAL SUBCA	PÍTULO 01	.02 Fábricas.			9.260,33
	SUBCAPÍTULO 01.03 Instalac	iones						
01.03.01	u Desmontaje de antena individ	dual de radio (l	FM) y TV vía terrest	е				
	Desmontaje de antena individual de r les, y carga manual sobre camión o	. , .	•					
	Farolas existentes	8			8,00			
				-		8,000	218,78	1.750,24
			TOTAL SUBCA	PÍTULO 01	.03 Instalacio	nes		1.750,24
	TOTAL CAPÍTULO 01 DEMO	LICIONES						17.579,47

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LO	ONGITUD AN	CHURA A	LTURA P	ARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	CAPÍTULO 02 MOVIMIENT	O DE TIERRAS								
	SUBCAPÍTULO 02.01 Desr	nontes								
02.01.01	m³ Excavación en tierra, con empleo de medios mecánicos.									
	Desmonte en tierra, para dar al mecánicos. Incluso carga de los		•		con empleo	de medios				
	Base de asentamiento	1	690,00		0,20	138,00				
							138,000	6,02	830,76	
			TOTAL S	JBCAPÍTI	JLO 02.01	l Desmonte	s		830,76	
	SUBCAPÍTULO 02.02 Zanj	as								
02.02.01	m³ Excavación en zanjas en s	suelo de arcilla se	midura							
	semidura, con medios mecánico cluso transporte de la maquinaria rras fuera de la excavación, retir asignada, es para proceder a un	, refinado de parame ada de los materiale	entos y fondo es excavados	de excava y carga a	ción, extrac	ción de tie-				
	PISTA									
	Riostras									
	Longitudinal	2	38,80	0,40	0,50	15,52				
		-12	1,55	0,40	0,50	-3,72				
	Transversal	2	20,95	0,40	0,50	8,38				
		-6	1,25	0,40	0,50	-1,50				
							18,680	31,25	583,75	
			TOTAL S	JBCAPÍTI	JLO 02.02	Zanjas			583,75	
	SUBCAPÍTULO 02.03 Pozo	S								
02.03.01	m³ Excavación en pozos para	a cimentaciones ei	n suelo de ar	cilla semic	I					
	Excavación de tierras a cielo ab didad de 2 m, en suelo de arcilla didad indicada en el proyecto. In	semidura, con med cluso transporte de l	ios mecánicos a maquinaria,	s, hasta alca refinado de	anzar la cota paramentos	a de profun- s y fondo de				
	ex cavación, extracción de tierra carga a camión. La exavación a					-				
			oceder a un ho		in situ sin e	-				
	carga a camión. La exavación a PISTA P1;P8;P19;P12	signada, es para pro 4	oceder a un ho	ormigonado 1,20	in situ sin e 0,90	ncofrado. 5,18				
	carga a camión. La exavación a PISTA P1;P8;P19;P12 P2-P7;P13-P18	signada, es para pro 4 12	1,20 1,55	1,20 2,25	0,90 0,90	5,18 37,67				
	carga a camión. La exavación a PISTA P1;P8;P19;P12	signada, es para pro 4 12 6	1,20 1,55 1,75	1,20 2,25 1,25	0,90 0,90 0,90 0,90	5,18 37,67 11,81				
	carga a camión. La exavación a PISTA P1;P8;P19;P12 P2-P7;P13-P18 P9-P11;P20-P22	signada, es para pro 4 12	1,20 1,55	1,20 2,25	0,90 0,90	5,18 37,67	55,240	28,90	1.596,44	

CÓDIGO	RESUMEN	UDS L							
	SUBCAPÍTULO 02.04 Relle	nos y terraplen	ados						
02.04.01	m³ Base realizada mediante relleno, con gravilla 20/30 mm, y compac								
	Formación de base a cielo abierto mediante relleno con gravilla de 20 a 30 mm de diámetro; y compactación en tongadas sucesivas de 30 cm de espesor máximo con bandeja vibrante de guiado manual. Incluso carga, transporte y descarga a pie de tajo de los áridos a utilizar en los trabajos de relleno y humectación de los mismos.								
	PISTA								
	Base pista	1	22,55	40,70	0,25	229,45			
							229,450	27,73	6.362,65
02.04.02	m ² Pavimento tierra compacta	ada al 90% tipo sa	auló						
	Pavimento terrizo peatonal, de 20 da con motoniv eladora.) cm de espesor, re	ealizado con a	arena caliza, ex	xtendida y	rasantea-			
	URBANIZACIÓN								
	Base perimetral	1	325,00			325,00			
							325,000	7,03	2.284,75
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02.04 Rellenos y terraplenados							8.647,40	
			IUIAL 3	UBCAPITUL	U UZ.U4	IZCIICIIOS I	, tellablellauo	J	
	SUBCAPÍTULO 02.05 Carga	a v transporte	IOIAL 3	UBCAPITUL	.0 02.04	ivellellos ;	, terrapieriauo	3	0.047,40
02.05.01	SUBCAPÍTULO 02.05 Carga u Transporte de tierras con	•			.0 02.04	Kellellos	, terrapienado	5	0.047,40
02.05.01		contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v lición extema a la d	2 m³, a verteo ertedero espe obra o centro o	dero espe cífico, instalació de valorización	ón de trat o elimina	amiento de ción de re-	, сенаріенацо	J	0.047,40
02.05.01	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v lición extema a la d	2 m³, a verteo ertedero espe obra o centro o	dero espe cífico, instalació de valorización	ón de trat o elimina	amiento de ción de re-	, сенаріенацо	J	0.047,40
02.05.01	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descard del contenedor.	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v lición extema a la d	2 m³, a verteo ertedero espe obra o centro o	dero espe cífico, instalació de valorización	ón de trat o elimina	amiento de ción de re-	, сенаріенацо	J	0.047,40
02.05.01	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v dición externa a la o ga y vuelta. Incluso	2 m³, a verteo ertedero espe obra o centro o	dero espe cífico, instalació de valorización	ón de trat o elimina	amiento de ción de re- da en obra	8,000	91,81	
02.05.01 02.05.02	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v dición ex tema a la o ga y vuelta. Incluso 8	2 m³, a verter ertedero espe obra o centro o servicio de	dero espe cífico, instalacio de valorización entrega, alquiler	ón de trat o elimina	amiento de ción de re- da en obra			734,48
	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA Farolas y rejillas	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v dición externa a la o ga y vuelta. Incluso 8 camión a vertede de los productos pr instalación de tratam prización o eliminac	2 m³, a verter ertedero espe obra o centro do o servicio de ro específico rocedentes de niento de residuo ión de residuo	dero espe cífico, instalacio de valorización entrega, alquiler la excavación duos de construos, situado a un	ón de trat o elimina r y recogi —— de cualqu ucción y na distanc	amiento de ción de re- da en obra 8,00 uier tipo de demolición ia máxima			
	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA Farolas y rejillas m³ Transporte de tierras con Transporte de tierras con camión terreno a vertedero específico, in externa a la obra o centro de valo de 20 km, considerando el tiempo	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v dición externa a la o ga y vuelta. Incluso 8 camión a vertede de los productos pr estalación de tratam orización o eliminac	2 m³, a verter ertedero espe obra o centro do o servicio de ro específico rocedentes de niento de residuo ión de residuo	dero espe cífico, instalacio de valorización entrega, alquiler la excavación duos de construos, situado a un	ón de trat o elimina r y recogi —— de cualqu ucción y na distanc	amiento de ción de re- da en obra 8,00 uier tipo de demolición ia máxima			
	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA Farolas y rejillas m³ Transporte de tierras con Transporte de tierras con camión terreno a vertedero específico, in externa a la obra o centro de valo de 20 km, considerando el tiempo ta. Sin incluir la carga en obra.	contenedor de 4,4 dor de 4,2 m³, a v dición ex terna a la o ga y vuelta. Incluso 8 camión a vertede de los productos pr instalación de tratam prización o eliminaco de espera para la	2 m³, a verter ertedero espe obra o centro o o servicio de ro específico rocedentes de niento de residuo carga a máqu	dero espe cífico, instalacio de valorización entrega, alquiler la excavación duos de construos, situado a un	ón de trat o elimina r y recogi —— de cualqu ucción y na distanc	amiento de ción de re- da en obra 8,00 uier tipo de demolición ia máxima ga y vuel-			
	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA Farolas y rejillas m³ Transporte de tierras con Transporte de tierras con camión terreno a vertedero específico, in externa a la obra o centro de valo de 20 km, considerando el tiempo ta. Sin incluir la carga en obra.	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v dición ex tema a la o ga y vuelta. Incluso 8 camión a vertede de los productos pr estalación de tratam orización o eliminaco o de espera para la	2 m³, a verter ertedero espe obra o centro o o servicio de ro específico rocedentes de niento de residuo carga a máqua 117,16	dero espe cífico, instalacio de valorización entrega, alquiler la excavación duos de construos, situado a un	ón de trat o elimina r y recogi —— de cualqu ucción y na distanc	amiento de ción de reda en obra 8,00 sier tipo de demolición ia máxima ga y vuel-			
	u Transporte de tierras con Transporte de tierras con contener residuos de construcción y demo siduos, considerando ida, descar del contenedor. PISTA Farolas y rejillas m³ Transporte de tierras con Transporte de tierras con camión terreno a vertedero específico, in externa a la obra o centro de valo de 20 km, considerando el tiempo ta. Sin incluir la carga en obra.	contenedor de 4,3 dor de 4,2 m³, a v dición ex tema a la o ga y vuelta. Incluso 8 camión a vertede de los productos pr estalación de tratam orización o eliminaco o de espera para la	2 m³, a verter ertedero espe obra o centro o o servicio de ro específico rocedentes de niento de residuo carga a máqu 117,16 326,00	dero espe cífico, instalació de valorización entrega, alquiler la excavación duos de constru os, situado a un uina en obra, ida	ón de trat o elimina r y recogi de cualqu ucción y na distanc a, descar	amiento de ción de re- da en obra 8,00 uier tipo de demolición ia máx ima ga y vuel- 117,16 326,00	8,000	91,81	734,48

	RESUMEN	0D8 F	JNGI IUD AN	CHUKA A	LIUKA P	ARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	CAPÍTULO 03 HORMIGONES									
	SUBCAPÍTULO 03.01 Cimer	ntaciones								
03.01.01	m² Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/12, fabricado en central,									
	Formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, de 10 cm de espesor, de hormigón HL-150/B/12, fabricado en central, en el fondo de la excavación previamente realizada.									
	PISTA									
	P1;P8;P19;P12	4	1,20	1,20		5,76				
	P2-P7;P13-P18	12	1,55	2,25		41,85				
	P9-P11;P20-P22	6	1,75	1,25		13,13				
	Riostras									
	Longitudinal	2	38,80	0,40		31,04				
	ŭ	-12	1,55	0,40		-7,44				
	Transversal	2	20,95	0,40		16,76				
		-6	1,25	0,40		-3,00				
							98,100	13,90	1.363,5	
3.01.02	m³ Viga do atado do hormigó	n armado roaliza	da oon horm	iaán UA 3)5/D		00,100	10,00	1.000,0	
J3.01.0Z	m³ Viga de atado de hormigón Viga de atado de hormigón armad			_						
	Incluso alambre de atar, y separa	dores.								
	Criterio de valoración económica: formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado.					-				
	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado.					-				
	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA					-				
	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA Riostras	dustrial y el montajo	e en el lugar c	lefinitiv o de	su colocacio	ón en obra,				
	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA	dustrial y el montajo	e en el lugar c 38,80	lefinitiv o de 0,40	su colocacio	ón en obra, 12,42				
	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal	dustrial y el montajo 2 -12	e en el lugar d 38,80 1,55	0,40 0,40	0,40 0,40	12,42 -2,98				
	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA Riostras	dustrial y el montajo 2 -12 2	38,80 1,55 20,95	0,40 0,40 0,40	0,40 0,40 0,40	12,42 -2,98 6,70				
	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal	dustrial y el montajo 2 -12	e en el lugar d 38,80 1,55	0,40 0,40	0,40 0,40	12,42 -2,98				
	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6	38,80 1,55 20,95 1,25	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40	0,40 0,40 0,40 0,40	12,42 -2,98 6,70	14,940	289,50	4.325,1	
03.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6	38,80 1,55 20,95 1,25	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40	0,40 0,40 0,40 0,40	12,42 -2,98 6,70	14,940	289,50	4.325,1	
03.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de elementación de elementación de elementación de central.	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado or acero UNE-EN spera del pilar, alai	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormiq 10080 B 500 S mbre de atar,	0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado	0,40 0,40 0,40 0,40 gón B/20/XC 2 fr. cuantía aprores.	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en oximada de	14,940	289,50	4.325,1	
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado acero UNE-EN 2 espera del pilar, alar El precio incluye l	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormid 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración	0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado de la ferrall	0,40 0,40 0,40 0,40 gón B/20/XC 2 f. cuantía aprores. a (corte, dob	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en oximada de	14,940	289,50	4.325,1	
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de e C riterio de valoración económica: formado de elementos) en taller inc	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado acero UNE-EN 2 espera del pilar, alar El precio incluye l	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormid 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración	0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado de la ferrall	0,40 0,40 0,40 0,40 gón B/20/XC 2 f. cuantía aprores. a (corte, dob	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en oximada de	14,940	289,50	4.325,1	
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de elementos de valoración económica: formado de elementos) en taller in pero no incluy e el encofrado.	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado acero UNE-EN 2 espera del pilar, alar El precio incluye l	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormid 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración	0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado de la ferrall	0,40 0,40 0,40 0,40 gón B/20/XC 2 f. cuantía aprores. a (corte, dob	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en oximada de	14,940	289,50	4.325,1	
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de elementos de valoración económica: formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado acero UNE-EN espera del pilar, ala El precio incluy e l dustrial y el montajo	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormiq 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración e en el lugar o	0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado de la ferralli lefinitiv o de	0,40 0,40 0,40 0,40 gón B/20/XC 2 ficuantía aprores. a (corte, dobsu colocacio	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en oximada de lado y con- ón en obra,	14,940	289,50	4.325,1	
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de el Criterio de valoración económica: formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA P1;P8;P19;P12	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado acero UNE-EN despera del pilar, alan El precio incluy e l dustrial y el montajo	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormid 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración e en el lugar o	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado de la ferralli lefinitiv o de	9,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 gón B/20/XC 2 f. cuantía aprores. a (corte, dobs su colocación	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en oximada de lado y con- ón en obra,	14,940	289,50	4.325,1	
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de el Criterio de valoración económica: formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA P1;P8;P19;P12 P2-P7;P13-P18	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado or acero UNE-EN despera del pilar, alan El precio incluy e l dustrial y el montajo	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormig 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración e en el lugar o 1,20 1,55	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 Separation of the control	gón B/20/XC2 ficuantía aprores. a (corte, dobsu colocación)	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en eximada de lado y concor en obra, 4,61 33,48	14,940	289,50		
3.01.03	formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA Riostras Longitudinal Transversal m³ Zapata de cimentación de Zapata de cimentación de hormigo central, y vertido desde camión, y 50 kg/m³. Incluso armaduras de el Criterio de valoración económica: formado de elementos) en taller in pero no incluye el encofrado. PISTA P1;P8;P19;P12 P2-P7;P13-P18	dustrial y el montajo 2 -12 2 -6 hormigón armad ón armado, realizado or acero UNE-EN despera del pilar, alan El precio incluy e l dustrial y el montajo	38,80 1,55 20,95 1,25 o, realizada da con hormiq 10080 B 500 S mbre de atar, a elaboración e en el lugar o 1,20 1,55 1,75	0,40 0,40 0,40 0,40 con hormi gón HA-25/ S, con una y separado de la ferralli lefinitiv o de 1,20 2,25 1,25	gón B/20/XC2 fi cuantía aprores. a (corte, dobsu colocació 0,80 0,80 0,80	12,42 -2,98 6,70 -1,20 abricado en eximada de lado y con- ón en obra, 4,61 33,48 10,50		275,27	4.325,13 13.375,33 19.064,09	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES Precios de Mallorca 2023 CÓDIGO UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES **PRECIO** IMPORTE RESUMEN **CANTIDAD** CAPÍTULO 04 ESTRUCTURAS METALICAS SUBCAPÍTULO 04.01 Pilares 04.01.01 kg Acero S275JR en pilares, con piezas simples Suministro y montaje de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en caliente, piezas simples de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM, para pilares, mediante uniones soldadas. Trabajado y montado en taller, con preparación de superficies en grado SA21/2 según UNE-EN ISO 8501-1 y aplicación posterior de dos manos de imprimación con un espesor mínimo de película seca de 30 micras por mano, excepto en la zona en que deban realizarse soldaduras en obra, en una distancia de 100 mm desde el borde de la soldadura. Incluso p/p de preparación de bordes, soldaduras, cortes, piezas especiales, placas de arranque y transición de pilar inferior a superior, mortero sin retracción para retacado de placas, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje, con el mismo grado de preparación de superficies e imprimación. Incluso mermas y cortes **PISTA** Pilares HEB 260 22 93,00 15.038,10 7.35 Perimetro IPE 140 28 5,70 2.058,84 12,90 16 5,50 12,90 1.135,20 Jácenas IPE 360 8 11,15 57,10 5.093,32 Jácenas IPF 400 2.956,98 4 11.15 66.30 Jácenas IPE 270 12.50 36,10 1.805,00 Jácenas IPE 220 2 5 85 26.20 306.54 Jácenas IPF 200 4 3.00 22,40 268,80 Correas IPE 160 2 39,95 15,80 1.262,42 1.192,90 2 37,75 15,80 2 35,40 15.80 1.118,64 2 33.35 15,80 1.053,86 2 31,15 15,80 984,34 2 28,75 15,80 908,50 2 306,52 9.70 15,80 2 18,30 15,80 578,28 2 22,00 15,80 695,20 Cartelas IPF 400 22 2,00 2.917,20 66.30 Cartela IPE 220 6 1,00 26,20 157,20 Cruces san andrés 16 6,35 0,89 108,51 39.946.350 234.085.61 5,86 04.01.02 Placa de anclaje en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 18 mm Suministro y montaje de placa de anclaje de acero UNE-EN 10025 S275JR en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 18 mm, con 4 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 18 mm de diámetro y 50 cm de longitud total. Trabajado y montado en taller. Incluso p/p de tala-

dro central, preparación de bordes, biselado alrededor del taladro para mejorar la unión del perno a la cara superior de la placa, soldaduras, cortes, pletinas, piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje.

PISTA

P2,P3,P4,P5,P6,P7,P13,P14,P15,P16,P17,P1812

12,00

12.000 118.76 1.425.12

04.01.03 Placa de anclaje en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 15 mm

Suministro y montaje de placa de anclaje de acero UNE-EN 10025 S275JR en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 15 mm, con 4 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 20 mm de diámetro y 50 cm de longitud total. Trabajado y montado en taller. Incluso p/p de taladro central, preparación de bordes, biselado alrededor del taladro para mejorar la unión del perno a la cara superior de la placa, soldaduras, cortes, pletinas, piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje.

PISTA

P9,P10,P11,P20,P21,P22

6

6,00

6,000 109,54 657,24

CÓDIGO	RESUMEN	UDS L	ONGITUD ANCHU	JRA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
04.01.04	u Placa de anclaje en perfil plano, de 400x400 mm y espesor 15 mm								
	Suministro y montaje de placa de anclaje de acero UNE-EN 10025 S275JR en perfil plano, de 400 x 400 mm y espesor 15 mm, con 4 pernos soldados, de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 16 mm de diámetro y 50 cm de longitud total. Trabajado y montado en taller. Incluso p/p de taladro central, preparación de bordes, biselado alrededor del taladro para mejorar la unión del perno a la cara superior de la placa, soldaduras, cortes, pletinas, piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje.								
	PISTA								
	P1,P8,P12,P19	4	1,00		4,00				
						4,000	97,98	391,92	
			TOTAL SUB	CAPÍTULO 04.0)1 Pilares			236.559,89	
	SUBCAPÍTULO 04.02 Jácen	ias							
4.02.01	kg Acero en vigas, con piezas	simples							
	Suministro y montaje de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en caliente, piezas simples de las series IPN, IPE, UPN, HEA, HEB o HEM, para vigas y correas, mediante uniones soldadas. Trabajado y montado en taller, con preparación de superficies en grado SA21/2 según UNE-EN ISO 8501-1 y aplicación posterior de dos manos de imprimación con un espesor mínimo de película seca de 30 micras por mano, excepto en la zona en que deban realizarse soldaduras en obra, en una distancia de 100 mm desde el borde de la soldadura. Incluso p/p de preparación de bordes, soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y reparación en obra de cuantos desperfectos se originen por razones de transporte, manipulación o montaje, con el mismo grado de preparación de superficies e imprimación.								
	PISTA								
	Subestructura lamado	4 4	40,70 22,55	9,20 9,20	1.497,76 829,84				
				_		2.327,600	5,86	13.639,74	
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04.02 Jácenas							13.639,74	
	TOTAL CAPÍTULO 04 EST	DUCTUDAS M	ETALLOAG				_	250.199.63	

Precios de Mallorca 2023 CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD **PRECIO** IMPORTE **CAPÍTULO 05 CUBIERTAS** SUBCAPÍTULO 05.01 Panel Sandwich 05.01.01 m² ubierta inclinada de paneles sándwich aislantes, de acero y made Cubierta inclinada de paneles sándwich aislantes de acero e impermeable y paladar de madera friso abeto (O aparencia similar), de 80 mm de espesor y 1150 mm de ancho, alma aislante de poliuretano, con una pendiente del 10%. Acabados según plano.(Incluso pieza de coronación de limahoy as y pieza de cerramiento de canto), SITUACIÓN: Cubierta de cerramiento de pista. A partir de canalón longitudinal perimetral. **PISTA** 22,20 34,60 768,12 22.60 5.90 133.34 1 901,460 50.373,58 55,88 TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 Panel Sandwich 50.373,58 SUBCAPÍTULO 05.02 Lamado de fachada 05.02.01 m² Perfil tubular WPC Disegma Bastone o similar Suministro y colocación de Perfil tubular Hueco de WPC (Wood Plastic Composite) marca DISEG-NA (o similar) color blanco Purezza de la gama creative (o similar) compuesto de: Fabricado con Fibras Vegetales (65%), Polietileno de alta densidad HDPE (30%) y Aditivos y Pigmentación con Refuerzo de protección para Rayos UV (5%). Diseñado para ser instalado en Celosías y/o Sombreados con fijaciones marca Disegna (o similar) de Polipropileno y Caucho, con dos medidas : 32'38 x 37'10mm para bastone de 45x45 y 80 x 40 y grapa de 80 x 80 para bastone de 160 x 40 el cual se reforzara con una pletina de composite de 4 mm en la cara de los 40 mm (inclu-

> de los bastones. Se fijaran tres bastones 45 x 45, 80 x 40 y 160 x 40 en combinación y dejando la luz según se especificación en el proy ecto.

> sa en esta partida), son aptas para Ambientes Marinos. Clipadas entre ellas colocando una grapa en Rastrel y otra en el Bastone (o similar). La instalación de los Kits de Grapas se efectuará en ambas testas y dejando una separación máxima entre ejes de grapas de 105cm a la estructura horizontal existente, si la colocación es en Vertical . Incluso tapas color blanco de extremos como cerramiento

IMPORATANTE: Según documentación gráfica adjunta

PISTA

Fachada longitudinal 2 40,50 340,20 4,20 2 22,50 4,20 189,00 Esquinas 37,50 150,00

> 679.200 144.54 98.171,57 TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 Lamado de fachada..... 98.171,57

TOTAL CAPÍTULO 05 CUBIERTAS..... 148.545,15

PRECIO CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD **IMPORTE CAPÍTULO 06 FABRICAS Y TABIQUES** SUBCAPÍTULO 06.01 Marés m² Muro de marés de 20 cm de espesor de fábrica, de piezas de marés 06.01.01 Ejecución de fábrica de marés de 20 cm de espesor, con pieza de marés de Porreres, de 40x80x20 cm, con junta de 1 cm, recibida con mortero de cemento mallorquín y arena confeccionado en obra, y "abeurado" con lechada de 650 kg/m³ de cemento, color gris, dosificación 1:1,5, suministrado en sacos. Incluso p/p de formación de regata en los cantos de las piezas, replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, enjarjes, revestimiento de los frentes de forjado con piezas especiales de marés, colocadas con mortero de alta adherencia, formación de dinteles mediante piezas de dintel especialmente seleccionadas y de las dimensiones adecuadas, vierteaguas, jambas y mochetas, ejecución de encuentros y puntos singulares y limpieza final de la fábrica ejecutada. **PISTA** Formación de graderío 1-2ªBase 2 26,40 1,60 84,48 -6 0,80 0,40 -1,92 3-4ª Base 26,40 0,40 10,56 93,120 162,81 15.160,87 TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 Marés..... 15.160,87

TOTAL CAPÍTULO 06 FABRICAS Y TABIQUES.....

15.160,87

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LO	ONGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		
	CAPÍTULO 07 RED DE S	SANEAMIENTO							
	SUBCAPÍTULO 07.01 C	analones							
07.01.01	m Bajante de zinctitanio de 110 mm de diámetro								
	Suministro y montaje de tubo bajante circular de zinctitanio natural, electrosoldado por alta frecuencia, de Ø 110 mm, espesor 0,65 mm, para recogida de aguas, formada por piezas preformadas, con sistema de unión mediante abocardado, colocadas con soportes especiales colocados cada 50 cm, instalada en el exterior del edificio. Incluso conexiones, codos y piezas especiales.								
	PISTA	12	7,15	85,80					
					85,800	23,38	2.006,00		
07.01.02	m Canalón visto de pieza	as preformadas							
	Canalón cuadrado de zinctitanio, natural, de desarrollo 950 mm,35 mm de espesor y recorte de baquetón, según UNE-EN 988. Incluso soportes, esquinas, tapas, remates finales, piezas de conexión a bajantes y piezas especiale. Incluso detalle albardilla con goterón de coronación de lamado de fachada								
	PISTA								
	Longitudinal	2	40,70	81,40					
	Transversal	2	22,60	45,20					
					126,600	57,79	7.316,21		
			TOTAL SUBCAPÍTULO	7.01 Canalone	s		9.322,21		
	TOTAL CAPÍTULO 07	RED DE SANEAMI	ENTO				9.322,21		

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 08 FIRMES Y PAVIMENTOS

SUBCAPÍTULO 08.01 Soleras

08.01.01

m² Solera de hormigón armado de 15 cm de espesor, realizada con hor

Formación de pavimento continuo de hormigón armado, con juntas, de 15 cm de espesor, realizado con hormigón HA-25/F/20/XC2 fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, sobre separadores homologados; tratado superficialmente con capa de rodadura de con un rendimiento aproximado de 3 kg/m², espolvoreado manualmente sobre el hormigón aún fresco y posterior fratasado mecánico de toda la superficie hasta conseguir que el mortero quede totalmente integrado en el hormigón. Incluso p/p de preparación de la superficie de apoyo del hormigón; colocación y retirada de encofrados, ejecución de juntas de construcción; emboquillado o conexión de los elementos exteriores (cercos de arquetas, sumideros, botes sifónicos, etc.) de las redes de instalaciones ejecutadas bajo el pavimento; extendido, regleado, aplicación de aditivos y y curado del hormigón; formación de juntas de retracción de 5 a 10 mm de anchura, con una profundidad de 1/3 del espesor de la solera, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula, y limpieza de la junta. Incluso formación de pendientes con lamisma solera

Criterio de valoración económica: El precio no incluye la base de la solera.

Incluy e: Preparación de la superficie de apoy o del hormigón. Replanteo de las juntas de construcción y de dilatación. Tendido de niveles mediante toques, maestras de hormigón o reglas. Riego de la superficie base. Formación de juntas de construcción y de juntas perimetrales de dilatación. Colocación de la malla electrosoldada con separadores homologados. Vertido, extendido y vibrado del hormigón. Curado del hormigón. Replanteo de las juntas de retracción. Corte del hormigón. Limpieza final de las juntas de retracción.

Criterio de medición de proy ecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proy ecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proy ecto, sin deducir la superficie ocupada por los pilares situados dentro de su perímetro.

PISTA

Base pista 1 22,55 40,70 0,25 229,45

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE CAPÍTULO 09 CARPINTERIA DE MADERA Registro madera cuadro eléctrico doble hoja (40*40) 09.01 Suministro y colocación de registro técnico de proyecto según plano hoja tipo castellana, con cuarterones, con tablero de madera maciza de pino melis, barnizada; precerco de madera 130x40 mm; galces macizos de 130x20 mm; tapajuntas macizos de 70x15 mm en ambas caras. Incluso herrajes de colgar, cierre y manivela sobre escudo largo de hierro forjado, ajuste de la hoja y fijación de los herrajes. Totalmente montada y probada. 1 1,00 144,01 144,01 1,000

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 10 ELECTRICIDAD	Y TELECOMUNICACIONES					
	SUBCAPÍTULO 10.01 Instalac	ión eléctrica					
	APARTADO 10.01.01 PUESTA	A TIERRA DE LA NUEVA INSTAI	_ACIÓN				
10.01.01.01	u ed de tierras de la estructura	identificada como cubierta					
	4ud de piqueta cobreada de 2 metros	erras de la estructura identificada como s de longitud, incluida electrosoldadura sion. incluida mano de obra y pequeño	en Cu, n	netros de cable			
	do como decidade do comim de coco	1	riatoriai. V	1,00			
			-		1,000	444,06	444,06
		TOTAL ADADTAD	0.40.04	04 DUEQTA A		· —	
	ADADTADO 40 04 00 OUADDO	TOTAL APARTAD	O 10.01.	01 PUESTA A	IIERRA DE LA	NUEVA	444,06
40 04 00 04	APARTADO 10.01.02 CUADRO						
10.01.02.01	u conexionado de Interruptor n	•	A 2D Ca	hacidan IOCON			
		io de Interruptor magnetotérmico de 40 NERAL, incluida mano de obra y pec ación a SC PISTA CUBIERTA					
		1		1,00			
					1,000	57,81	57,81
10.01.02.02	u conexionado de SC.PISTA CL	IBIERTA					
	-	do de SC.PISTA CUBIERTA, según 65, incluida cerradura, enchufe cortesía					
		1		1,00			
			-		1,000	506,66	506,66
10.01.02.03	u conexionado de Interruptor n	nagnetotérmico de 10A					
	Suministro, instalación y conexionado de Interruptor magnetotérmico de 10A, 2P Schneider IC60N Curva C o similar en CUADRO GENERAL, incluida mano de obra y pequeño material. Para control de maniobra de alumbrado desde cuadro						
		1		1,00			
			-		1,000	24,77	24,77
		TOTAL APARTAD	O 10 01	03 CHADDOS	EI ÉCTDICOS		589,24
	APARTADO 10.01.03 LÍNEAS (0 10.01.	UZ CUADINOS	LLLO INICOS.		303,24
10.01.03.01	m Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV						
	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x25	mm2+TT para alimentación SC PIST e mano de obra y parte proporcional de					
		1 95,00		95,00			
			-		95,000	18,10	1.719,50
10.01.03.02	m Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV	2x2.5mm2+TT			,	,	
	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT para control de iluminación desde CUADRO GENE- RAL, instalado bajo tubo corrugado enterrado, incluye mano de obra y parte proporcional de pequeño material.						
		1 95,00		95,00			
			-		95,000	3,81	361,95
					,,,,,,	-,	-0.,00

CÓDIGO	RESUMEN	U	DS LONGITUD AND	HURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	APARTADO 10.0	1.04 PISTA CUBIERT	A .					
10.01.04.01	m Conductor Cu	ı RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mı	m2+TT bajo tubo rígi	do de PVC,				
	alumbrado hasta caj	-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+T jas, incluida mano de obra a inclusive pequeño mater	a a más de 4 m de alt	ura, incluida parte	propocional de			
	-		1 98,00		98,00			
						98,000	7,92	776,16
10.01.04.02	u Punto de luz o	con cable 3x2,5mm2 de	cobre			,	, -	-, -
	tubo rígido de PVC	ible 3x2,5mm2 de cobre. incluida parte propocional e cajas de empalme y pie	de sujeción a estructu					
			1 12,00		12,00			
				,		12,000	27,38	328,56
10.01.04.03	u Suministro e i	instalación de luminari	a led de tipo campar	na indust				
	Suministro e instalac con	ción de luminaria led de tip las	oo campana industrial r siguientes	modelo DRON o s	similar de 200W caracteristicas:			
	Flujo	luminoso	(luminaria)):	330534lm,			
	flujo	luminoso	(lámparas)):	356580lm			
	- Código CIE Flux: - Lámpara: 224 x 30	uminaria según C1E:98 50 84 98 98 93 030-2D (factor de correcci demperatura	ón 1.000) de	color:	5000K			
	T. D. D. C. (D. 177)	la la color de	ate and a least to take	J	de de la conse			
	correcto funcionamie	de luminarias completame ento, incluso mano de obra idas piezas especiales),		-				
			12		12,00			
				,		12,000	406,77	4.881,24
10.01.04.04	m Conductor Cu	ı RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mı	m2+TT bajo tubo rígi	do de PVC				
	alumbrado emergen	-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+T cia hasta cajas, incluida n n a estructura inclusive pe	nano de obra a más de	e 4 m de altura, ind	cluida parte pro-			
			1 72,00		72,00			
						72,000	7,14	514,08
10.01.04.05	u Punto de eme	rgencia con Conductor	Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x	x1,5m m 2+TT.				
	u Punto de emergencia con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT. Punto de emergencia con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT. incluida mano de obra a más de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material, y parte proporcional de cajas de empalme y piezas especiales							
			3		3,00			
						3,000	27,02	81,06
	u quipo de alum	nbrado de emergencia	de 250 lm y 1 h de aເ	utonomía.				
10.01.04.06								
10.01.04.06	autonomía. Marca L IK04 Clase II Inclu	ión y conexionado de equegrand URA 21 o similar legrand URA 21 o similar legrande accesorios y parte protegor ntaje, conexionado, sopor ar IK10.	de montaje superficia oporcional de element	al a más de 4 m d tos mecanicos y l	de altura ; IP42 material auxiliar			
10.01.04.06	autonomía. Marca L IK04 Clase II Inclu necesarios para mo	egrand URA 21 o similar ye accesorios y parte pr ntaje, conexionado, sopor	de montaje superficia oporcional de element	al a más de 4 m d tos mecanicos y l	de altura ; IP42 material auxiliar			

CÓDIGO	RESUMEN UDS LONGITU	JD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.01.04.07	m Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tu	bo rígido de PVC,				
	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo rígid motor canasta hasta cajas, incluida mano de obra a más de	4 m de altura, incluida pa	rte propocional			
	de sujeción a estructura inclusive pequeño material y parte p					
	1 104,	-	104,00			
		V 0 0/41 V 0 0 5		104,000	7,92	823,68
10.01.04.08	u Punto para motor canasta con Conductor Cu RZ1- Punto para motor canasta con Conductor Cu RZ1-K 0.6/1k		mano do obra			
	a más de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC incluida ra inclusive pequeño material, y parte proporcional de cajas	a parte propocional de suje	ción a estructu-			
	2		2,00			
		-		2,000	25,05	50,10
10.01.04.09	u suministro e instalación de canasta de baloncesto	tipo monotubo,		,	•	,
	suministro e instalación de canasta de baloncesto tipo mono	tubo, plegable al techo med	liante cable re-			
	tractil, impulsada por motor electrico o cabestrante. La con si mano de obra y puesta en marcha hasta su correcto funcion	istema de regulación teleso	ópica, incluida			
	te proporcional de piezas especiales para su instalación. 2		2,00			
	2	-	2,00			
40.04.04.40	0 1 4 0 0 074 (0 0/4) (0 0 5 - 0.771) 4	1 - 7 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -		2,000	1.744,76	3.489,52
10.01.04.10	m Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tu	-	,			
	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT bajo tubo ríg fuerza hasta cajas, incluida mano de obra a más de 4 m de ción a estructura inclusive pequeño material y parte proporci	altura, incluida parte propo				
	1 30,	00	30,00			
		-		30,000	7,92	237,60
10.01.04.11	u Línea de fuerza para tomas usos varios, con cond	uctor Cu RZ1-K 0			.,	
10.01.04.11	Línea de fuerza para tomas usos varios, con conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x2,5mm2+TT. Incluye mano de obra, incluso tubo rígido de PVC, incluida parte propocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material, y parte proporcional de cajas de empalme y piezas especiales					
	Sive pequello malerial, y parte proporcional de cajas de emp	Jaille y piezas especiales	3,00			
	· ·	-		2 000	20.27	07.11
10.01.04.12	u. Cuministro e inetaleción de tema manefaciae CIM	DI E ESTANCA		3,000	32,37	97,11
10.01.04.12	u Suministro e instalación de toma monofasica SIM Suministro e instalación de toma monofasica SIMPLE EST. Incluye tubo rígido PVC y parte proporcional de cajas de er	ANCA con cable 3x2,5 n				
		00	3,00			
		-		3,000	54,62	163,86
10.01.04.13	u Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT bajo tu	bo ríaido de PVC.		2,222	,	,
	Conductor Cu RZ1-K 0.6/1kV 2x1,5mm2+TT bajo tubo ríg alumbrado emergencia hasta cajas, incluida mano de obra a pocional de sujeción a estructura inclusive pequeño material	ido de PVC, para aliment más de 4 m de altura, incl	luida parte pro-			
	les		25.00			
	25	-	25,00			
				25,000	7,14	178,50
10.01.04.14	u Punto para marcador electrónico con Conductor (
	Punto para marcador electrónico con Conductor Cu RZ1-K obra a más de 4 m de altura, incluso tubo rígido de PVC in tructura inclusive pequeño material, y parte proporcional de o	cluida parte propocional de	sujeción a es-			
	1	_	1,00			
				1,000	25,05	25,05
10.01.04.15	u suministro e instalación de marcador polideportiv	o de pared/susp				
	suministro e instalación de marcador polideportivo de pared. de obra a más de 4 metros de altura, incluida puesta en n incluido pequeño material y parte proporcional de piezas esp	narcha hasta su correcto f	uncionamiento,			

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA A	LTURA PAR	CIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1		1,00			
					1,000	930,54	930,54
		TOTAL APARTADO	10.01.04 PIS	STA CUE	BIERTA		12.842,02
	APARTADO 10.01.05 D	OCUMENTACIÓN					
10.01.05.01	u Certificación final de	la instalación e inspección por OCA					
	Certificación final de las inst	ación e inspección por OCA alaciones de electricidad, documentación necesar la propiedad y documentación necesaria para la l					
		1		1,00			
					1,000	604,85	604,85
10.01.05.02	u LEGALIZACION INST	ALACION Y BOLETINES					
	de la documentación final de ministradoras.	tramitación en la Conselleria que sea proceden puesta en servicio y legalización para la contrata diciones de suministro en compañías suministrado	ación en compa	•			
		1		1,00			
					1,000	348,95	348,95
10.01.05.03	u Tramitación de puest	a en servicio y tasas					
	Tramitación de documentación para obtención de puesta en servicio por parte de la Direcció General de Industria. Incluso pago de tasas. Entrega a la propiedad de puesta en servicio.						
		1		1,00			
					1,000	299,52	299,52
		TOTAL APARTADO	10.01.05 DC	CUMEN	TACIÓN	 	1.253,32
		TOTAL SUBCAPÍT	ULO 10.01 lr	nstalació	n eléctrica		17.210,09
	TOTAL CAPÍTULO 10	ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIO	NES				17.210,09

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 11 PINTURA Y REVESTIMIENTOS

SUBCAPÍTULO 11.01 Pintura sobre metal

11.01.01 m² Pintura estructura metálica color Blanco

Formación de capa de esmalte sintético, color a elegir, acabado forja mate, sobre superficie de hierro o acero, mediante aplicación de dos manos de imprimación anticorrosiva, como fijador de superficie y protector antioxidante, con un espesor mínimo de película seca de 45 micras por mano (dos manos) (rendimiento: 0,141 l/m²) y dos manos de acabado con esmalte sintético a base de resinas alcídicas, con un espesor mínimo de película seca de 30 micras por mano (rendimiento: 0,075 l/m²) (150 micras m. Limpieza y preparación de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, antes de comenzar la aplicación de la 1ª mano de imprimación.

Pilares	22	1,49	7,60	249,13
Perimetro	2	0,57	125,30	142,84
Viga IPE 360	4	1,44	22,00	126,72
Viga IPE 400	2	1,49	22,00	65,56
Viga IPE 200	4	0,79	3,60	11,38
Viga IPE 220	2	0,86	6,20	10,66
Viga IPE 160	2	0,66	39,60	52,27
	2	0,66	37,70	49,76
	2	0,66	35,50	46,86
	2	0,66	33,20	43,82
	2	0,66	31,10	41,05
	2	0,66	28,70	37,88
	2	0,66	18,30	24,16
	2	0,66	9,70	12,80
Mensulas, mermas	5	0,77		3,85
	22	0,90		19,80
Cruces san andres	16	1,10		17,60

956,140

31,13

29.764,64

SUBCAPÍTULO 11.02 Pintura exteriores

11.02.01 m Marcado y señalización de pistas deportivas

Aplicación manual de dos manos de pintura plástica antideslizante, color blanco, acabado satinado, textura lisa, la primera mano diluida con un 20% de agua y la siguiente diluida con un 5% de agua o sin diluir; para marcado y señalización de pista de tenis, con líneas de 5 cm de anchura la pista de basquet, continuas o discontinuas. 8 cm de ancho de linea, la pista de futbito. Colores a definir por la D.F.

SITUACIÓN: Definición de pistas deportiv as. Geometría según planos.

PISTA

 Pista de basquet
 1
 210,20
 210,20

 Pista de futbol
 1
 152,20
 152,20

362,400 3,12 1.130,69

CÓDIGO	RESUMEN	UDS L	ONGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		
	CAPÍTULO 12 URBANI	ZACION INTERIOR	PARCELA						
	SUBCAPÍTULO 12.01 N	Mobiliario urbano							
12.01.01	u Porteria futbol sala								
	ro de sección cuadrada de	80x80 mm, de madera don con cuerdas de 3,5	se y 2 m de altura formada por: _l , acabado con barniz de poliure mm de diámetro con soportes de hormigón HM-20/P/20/X0.	tano, en franjas					
	PISTA	2		2,00					
					2,000	516,84	1.033,68		
2.01.02	u Canasta de baloncesto al techo								
	Canasta AL TECHOde balo mm de diámetro y 4 mm d 50x30 cm y tirantes de tubo pado fenólico, de 180x105 c locado a una altura de 3,05 n de fijación al aro.								
	PISTA	2		2,00					
					2,000	3.586,78	7.173,56		
12.01.03	u Marcador deportivo e	electrónico 200*120 cm							
		1		1,00					
					1,000	3.200,00	3.200,00		
2.01.04	m² Red de protección de	nista denortiva			1,000	0.200,00	0.200,00		
	Red de protección de pista deportiva, fija, especialmente indicada para campos de fútbol 8, de fútbol 11, de fútbol sala o de balonmano, para evitar la salida de balones del campo, de 4 m de altura, de cuerdas de nylon de 100x 100 mm de luz de malla y 3 mm de diámetro, cosida con cable de acero trenzado superior e inferiormente y sujeta a postes de tubo de acero de 90 mm de diámetro, de 4,8 m de altura y 5 mm de espesor, colocados cada 6 m, fijados a una base de hormigón HM-20/P/20/X0.								
	PISTA								
	Base pista	2	22,55 3,15						
		2	40,70 3,15	5 256,41 					
					398,480	12,49	4.977,02		
12.01.05	u Asientos graderío								
	Asiento monobloque de plás definir por la D.F (Azul o sin		encional, color a						
	PISTA								
	Graderío	1	90,00	90,00					
					90,000	22,00	1.980,00		
			TOTAL SUBCAPÍTULO 1	2.01 Mobiliario	urbano	<u> </u>	18.364,26		
	TOTAL CARÍTULO 40	LIDDANIZACIONI I	NTERIOR PARCELA				18.364,26		

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA AL	URA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	CAPÍTULO 13 JARDIN	ERIA					
	SUBCAPÍTULO 13.01	Plantación de árboles y arbustos					
13.01.01	u Fresno (Fraxinus an	gustifolia)					
	nus angustifolia), suministra	o de 60x60x60 cm por medios mecánicos y plantac do en contenedor. Incluso aportación de tierra vegeta fertilizados, formación de alcorque, colocación de tut					
		6	6,00				
				6,000	57,21	343,26	
13.01.02	u Morera (Morus alba)						
	rus alba), suministrado en	o de 60x60x60 cm por medios mecánicos y planta contenedor. Incluso aportación de tierra vegetal sel ados, formación de alcorque, colocación de tutor y pr	eccionada y cribada,				
		15	15,00				
				15,000	47,38	710,70	
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.01 Plantación de árboles y arbustos.						
	TOTAL CAPÍTULO 1	3 JARDINERIA				1.053,96	

CÓDIGO	RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 14 SEGURIDAD Y SALUD			
	SUBCAPÍTULO 14.01 Protecciones personales			
14.01.01	u Casco contra golpes			
	Suministro de casco contra golpes, destinado a proteger al usuario de los efectos de golpes de su cabeza contra objetos duros e inmóviles.			
	7 7,00			
		7,000	2,47	17,29
14.01.02	u Casco aislante eléctrico			
	Suministro de casco aislante eléctrico, destinado a proteger al usuario frente a choques eléctricos mediante la prevención del paso de una corriente a través del cuerpo entrando por la cabeza.			
	7 7,00			
		7,000	12,82	89,74
14.01.03	u Gafas de protección con montura universal, de uso básico			
	Suministro de gafas de protección con montura universal, de uso básico, con dos oculares integrados en una montura de gafa convencional con protección lateral.			
	7 7,00			
		7,000	13,83	96,81
14.01.04	u Gafas de protección con montura integral, con resistencia a salp	.,000	.0,00	30,01
	Suministro de gafas de protección con montura integral, con resistencia a salpicaduras de líquidos, con ocular único sobre una montura flexible y cinta elástica.			
	7 7,00			
		7,000	12,72	89,04
14.01.05	u Pantalla de protección facial, con resistencia a arco eléctrico	7,000	12,72	00,04
14.01.00	Suministro de pantalla de protección facial, con resistencia a arco eléctrico y cortocircuito, con visor de pantalla unido a un protector frontal con banda de cabeza ajustable.			
	7 7,00			
		7 000	01.40	149,94
14.01.06	u Pantalla de protección facial, para soldadores	7,000	21,42	149,94
14.01.00	Suministro de pantalla de protección facial, para soldadores, con armazón opaco y mirilla fija, con fijación en la cabeza y con filtros de soldadura.			
	7 7,00			
		7,000	25,95	181,65
14.01.07	u Par de guantes contra riesgos mecánicos	7,000	20,30	101,00
14.01.01	Suministro de par de guantes contra riesgos mecánicos, de algodón con refuerzo de serraje vacuno en la palma, resistente a la abrasión, al corte por cuchilla, al rasgado y a la perforación.			
	7 7,00			
		7,000	14,30	100,10
14.01.08	u Par de guantes contra productos químicos	1,222	,	,
	Suministro de par de guantes contra productos químicos, de algodón y PVC superplastificado, resistente ante ácidos y bases.			
	7 7,00			
		7,000	1,17	8,19
14.01.09	u Par de guantes para trabajos eléctricos, de alta tensión.	7,000	1,17	0,19
14.01.05	Suministro de par de guantes para trabajos eléctricos, de alta tensión.			
	7 7,00			
	1,00			
44.04.40	Den de managles mans factories (C. C. C	7,000	53,38	373,66
14.01.10	u Par de manoplas para trabajos eléctricos de baja tensión			
	Suministro de par de manoplas para trabajos eléctricos, de baja tensión.			
	7 7,00			
		7,000	44,47	311,29

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.01.11	u Juego de orejeras, es	tándar				
		eras, estándar, compuesto por un casquete diseñado par tte un arnés y ajuste con almohadillado central, con atenu				
		7	7,00			
				7,000	10,59	74,13
14.01.12	u Par de zapatos aislan	tes de seguridad, con puntera resistente				
	' '	s de seguridad, con puntera resistente a un impacto de ha i kN, con resistencia al deslizamiento, aislante, con códi	,			
		7	7,00			
		-		7,000	187,52	1.312,64
		TOTAL SUBCAPÍTULO 14	.01 Proteccio	nes personale	 s	2.804,48
	SUBCAPÍTULO 14.02 P			porconaio		,
14.02.01		10 m de altura con pies metálicos				
		or vallas peatonales de hierro, de 1,10x2,50 m, color an obre bastidor de tubo, con dos pies metálicos, amortizable				
		155	155,00			
		-		155,000	3,42	530,10
14.02.02	u Suministro y colocac	ión de extintor portátil de polvo químico AB				
		extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibras -144B-C, con 6 kg de agente extintor, con manómetro y e en 3 usos.				
		3	3,00			
		-		3,000	17,58	52,74
		TOTAL SUBCAPÍTULO 14	.02 Proteccio	nes colectivas		582,84
	SUBCAPÍTULO 14.03 S					
14.03.01	u Señal de advertencia,	de PVC serigrafiado, de 297x210 mm				
	mm, con pictograma negro o	esmontaje de señal de advertencia, de PVC serigrafiado de forma triangular sobre fondo amarillo, con 4 orificios de bridas de nylon. Incluso p/p de mantenimiento en condid empo que se requiera.	fijación, amorti-			
		2	2,00			
		-		2,000	5,24	10,48
14.03.02	u Señal de extinción, d	e PVC serigrafiado, de 297x210 mm				
	con pictograma blanco de fo	smontaje de señal de extinción, de PVC serigrafiado, de rma rectangular sobre fondo rojo, con 4 orificios de fijacion de nylon. Incluso p/p de mantenimiento en condiciones se se requiera.	ón, amortizable			
		2	2,00			
		_		2,000	5,63	11,26
		TOTAL SUBCAPÍTULO 14	.03 Señalizac	iones		21,74

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHUR	A ALTURA PARC	IALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 14.04 Mo	edicina preventiva					
14.04.01	u Botiquín de urgencia p	para caseta de obra					
	antisépticos autorizados, gasa un par de tijeras, pinzas, guar analgésicos, tónicos cardíaco	Suministro y colocación de botiquín de urgencia para caseta de obra, provisto de desinfectantes antisépticos autorizados, gasas estériles, algodón hidrófilo, venda, esparadrapo, apósitos adhesivo un par de tijeras, pinzas, guantes desechables, bolsa de goma para agua y hielo, antiespasmódico analgésicos, tónicos cardíacos de urgencia, un torniquete, un termómetro clínico y jeringuillas deschables, fijado al paramento con tornillos y tacos.					
		1		1,00			
					1,000	108,26	108,26
14.04.02	u Material para botiquín	de obra					
	analgésico de ácido acetilsali	, caja de apósitos, paquete de algodón, rol icílico, caja de analgésico de paracetamol, co de tintura de yodo para el botiquín de urg de la obra.	botella de agua oxig	genada,		22,85	
		1		1,00			
					1,000	22,85	22,85
	TOTAL SUBCAPÍTULO 14.04 Medicina preventiva					131,11	
	TOTAL CAPÍTULO 14	SEGURIDAD Y SALUD					3.540,17

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA AL	TURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 15 ENSAYOS	S Y CONTROL TECNICO					
	SUBCAPÍTULO 15.01 Ho	ormigón					
15.01.01	u Ensayo sobre una mue	estra de hormigón con determinación de: con	ısi				
	co, tomada en obra según UN consistencia del hormigón fre UNE-EN 12350-2 y resisten y curado de seis probetas pro	rio inscrito en el registro del CTE, sobre una mues NE-EN 12350-1, para la determinación de las sigu- esco mediante el método de asentamiento del cor cia característica a compresión del hormigón endu obetas cilíndricas de 15x30 cm según UNE-EN ismas según UNE-EN 12390-3. Incluso toma de	iientes d no de A recido d 12390-2	características: Abrams según con fabricación 2, refrentado y			
		2		2,00			
			_		2,000	119,85	239,70
15.01.02	u Ensayo de una muestr	a de hormigón con determinación de la profu	ın				
	Ensayo a realizar en laborato	rio inscrito en el registro del CTE, sobre una mues	stra de l	hormigón fres-			
	gún UNE-EN 12390-8, med	eterminación de la profundidad de penetración de a iante fabricación, curado y secado de 3 probetas C. Incluso toma de muestra e informe de resultado	durante				
		3		3,00			
			_		3,000	291,67	875,01
		TOTAL SUBCAPÍTU	I O 15	01 Hormigón	1		1.114,71
	SUBCAPÍTULO 15.02 Ao						
15.02.01		ras corrugadas de acero para determinación o	i				
	rrugadas de acero de un misr terísticas: sección media equi	rio inscrito en el registro del CTE, sobre una mues no lote, tomada en obra, para la determinación de valente según UNE-EN ISO 15630-1, caracterís 0080, doblado/desdoblado según UNE-EN ISO 1 trados.	las sig sticas ge	uientes carac- eométricas del			
		2		2,00			
					2,000	150,49	300,98
15.02.02	u Ensayo sobre muestra	de barras corrugadas de acero para determir	1		_,,,,,	,	,
	Ensayo a realizar en laborato rrugada de acero de cada diá características mecánicas: lín	rio inscrito en el registro del CTE, sobre una mue metro diferente, tomada en obra, para la determina nite elástico, carga de rotura, alargamiento de rotur EN ISO 15630-1. Incluso toma de muestra e inform	estra de ción de a y alar	las siguientes rgamiento bajo esultados.			
		1	_	1,00			
					1,000	58,76	58,76
		TOTAL SUBCAPÍTU	LO 15.	.02 Acero par	a armaduras		359,74

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA AL	TURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	SUBCAPÍTULO 15.03 Soldadura	a					
15.03.01	u Inspección de soldadura con líquidos penetrantes						
	Inspección de hasta 2 ml de soldadura con líquidos penetrantes incluso informe de resultados según UNE-EN ISO 3425-1:2013						
		3	3,00				
				3,000	223,60	670,80	
TOTAL SUBCAPÍTULO 15.03 Soldadura					<u> </u>	670,80	
TOTAL CAPÍTULO 15 ENSAYOS Y CONTROL TECNICO						2.145.25	

Precios de Mallorca 2023

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA	ALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 16 GESTIÓN DE R	RESIDUOS				
16.01	u Clasificación de residuos de	e la construcción.				
		1 300,00	300,00			
				300,000	4,16	1.248,00
	TOTAL CAPÍTULO 16 GES	TIÓN DE RESIDUOS				1.248,00
	TOTAL				—	559.020,39

07.04. RESUMEN Y PRESUPUESTO

Palma de Mallorca, julio 2024

Arquitectos:

Tomás Montis Sastre Colegiado COAIB: 681751

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Precios de Mallorca 2023

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	DEMOLICIONES	17.579,47	3,14
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	15.268,94	2,73
3	HORMIGONES	19.064,09	3,41
4	ESTRUCTURAS METALICAS	250.199,63	44,76
5	CUBIERTAS	148.545,15	26,57
6	FABRICAS Y TABIQUES	15.160,87	2,71
7	RED DE SANEAMIENTO	9.322,21	1,67
8	FIRMES Y PAVIMENTOS	9.278,96	1,66
9	CARPINTERIA DE MADERA	144,01	0,03
10	ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES	17.210,09	3,08
11	PINTURA Y REVESTIMIENTOS	30.895,33	5,53
12	URBANIZACION INTERIOR PARCELA	18.364,26	3,29
13	JARDINERIA	1.053,96	0,19
14	SEGURIDAD Y SALUD	3.540,17	0,63
15	ENSAYOS Y CONTROL TECNICO.	2.145,25	0,38
16	GESTIÓN DE RESIDUOS	1.248,00	0,22
	Clasificación a pie de obra de los residuos de construcción y/o demolición, separándolos en fracciones (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones y residuos peligrosos), dentro de la obra en la que se produzcan, con medios manuales.		
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	559.020,39	
	13,00 % Gastos generales 72.672,65		
	6,00 % Beneficio industrial		
	SUMA DE G.G. y B.I.	106.213,87	
	21,00 % I.V.A	139.699,19	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	804.933,45	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	804.933,45	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de OCHOCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

, a 05/12/2023.

El promotor

La dirección facultativa

12 de may o de 2025