

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 ACONDICIONAMIENTO Y CIMENTACIÓN									
SUBCAPÍTULO 01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
01.01.01	m3 EXC.POZOS A MÁQUINA T.COMPACT. Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Zapatas Z1 Z2	4 8	3,45 3,45	3,45 4,65	3,50 3,50	166,64 449,19			
							615,83	8,41	5.179,13
01.01.02	m3 TRANSP.VERTED.<20km.CARGA MEC. Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga. Esponjamiento	1			1,33	819,05	=ECM	E02PM030	
							819,05	6,92	5.667,83
01.01.03	M3 CANON DE VERTIDO 15,00 €/M3 ESCOM. M3. Canon de vertido de escombros al vertedero con un precio de 15,00 €/m3, i/tasas y p.p. de costes indirectos. Esponjamiento	819,0539				819,05			
							819,05	14,99	12.277,56
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....									23.124,52
SUBCAPÍTULO 01.02 CIMENTACIONES SUPERFICIALES									
01.02.01	m3 HORM.LIMPIEZA HM-20/P/20/I V.MAN Hormigón en masa HM-20 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación. Zapatas Z1 Z2	4 8	3,45 3,45	3,45 4,65	2,30 2,30	109,50 295,18			
							404,68	78,71	31.852,36
01.02.02	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I V.GRÚA Hormigón armado HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg./m3.), vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ y EHE. Zapatas Z1 Z2	4 8	3,45 3,45	3,45 4,65	1,20 1,20	57,13 154,01			
							211,14	124,83	26.356,61
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 CIMENTACIONES									58.208,97
TOTAL CAPÍTULO 01 ACONDICIONAMIENTO Y CIMENTACIÓN									81.333,49

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ESTRUCTURAS									
SUBCAPÍTULO 02.01 ESTRUCTURAS.ACERO									
02.01.01	kg ACERO A-42b EN ESTRUCT.SOLDAD								
	Acero laminado A-42b, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, y pintura al oxirón dos manos, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y normas NBE-MV.								
	Portico 1								
	Cir 125-6								
		1	1,20		17,60	21,12			
		1	1,03		17,60	18,13			
		1	1,22		17,60	21,47			
		1	1,06		17,60	18,66			
		1	1,25		17,60	22,00			
		1	1,09		17,60	19,18			
		1	1,28		17,60	22,53			
		1	1,13		17,60	19,89			
		1	1,31		17,60	23,06			
		1	1,18		17,60	20,77			
		1	1,34		17,60	23,58			
		1	1,23		17,60	21,65			
		1	1,37		17,60	24,11			
		1	1,28		17,60	22,53			
		1	1,40		17,60	24,64			
		1	1,34		17,60	23,58			
		1	1,43		17,60	25,17			
		1	1,40		17,60	24,64			
		1	1,46		17,60	25,70			
		1	1,47		17,60	25,87			
		1	1,50		17,60	26,40			
		1	1,53		17,60	26,93			
		1	1,53		17,60	26,93			
		1	1,60		17,60	28,16			
	Cir 200-8	1	27,26		37,90	1.033,15			
		1	24,15		37,90	915,29			
		1	1,01		37,90	38,28			
		1	2,32		37,90	87,93	2.631,35		
	Porticos	9	2.631,35			23.682,15			
	Correas								
	Portico 1	54	8,70	260,00		17.812,70		UPN(c)*.785	
	Portico 2	81	8,70	260,00		26.719,05		UPN(c)*.785	
	Pilares								
	HEB450-PB24								
	Portico 1	4	4,95			6.610,23		333.85	
	HEB400-PB20								
		4	3,06			3.361,96		274.67	
	Portico 2	6	2,93			4.828,70		274.67	
		6	2,55			4.202,45		274.67	
	Tirantes	12	6,54	100,00		634,55		IPE(c)*.785	
		8	7,20	100,00		465,72		IPE(c)*.785	
							90.948,86	2,73	248.290,39
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.01 ESTRUCTURAS.ACERO.....									248.290,39

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS HORMIGON									
02.02.01	m3 HA-25/P/20/I CARTÓN PILAR 65								
	Hormigón armado HA-25 N/mm2, Tmáx .20 mm., consistencia plástica elaborado en central, en pilares circulares de diámetro 65 cm., i/p.p. de armadura (180 kg/m3.) y encofrado visto circular de cartón, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado. Según normas CTE y EHE.								
	Pilares	20	0,65		4,00	26,55		b^2*p/4	
							26,55	355,68	9.443,30
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS HORMIGON								9.443,30
	TOTAL CAPÍTULO 02 ESTRUCTURAS								257.733,69

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 AISLAMIENTOS									
SUBCAPÍTULO 03.01 IMPERMEABILIZACIÓN									
03.01.01	m. SELL.JUNT.DILAT.POLIURET.15mm.								
	Sellado de juntas de dilatación de 15 mm. de anchura media y 10 mm. de espesor con masilla de poliuretano de tipo Texsaiflex P, presentada en cartuchos, incluso cordón sellador espuma de polietileno tipo: Juntalen previamente introducido en la junta, medios auxiliares y limpieza. (sin incluir elevación de materiales, ni andamios)								
	Zapatas								
	Z1	16	3,45			55,20			
	Z2	16	3,45			55,20			
		16	4,65			74,40			
							184,80	5,87	1.084,78
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.01 IMPERMEABILIZACIÓN.....									1.084,78
TOTAL CAPÍTULO 03 AISLAMIENTOS.....									1.084,78

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 CUBIERTAS									
SUBCAPÍTULO 04.01 TEJADOS									
04.01.01	m2 CUB.PANEL CHAPA PRELA.-50 E.POL.								
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial, con 2 láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg./m3. con un espesor total de 50 mm. sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTG-8. Medido en verdadera magnitud.								
	Cubierta								
	Portico 1	2	28,10	8,70		488,94			
	Portico 2	3	28,10	9,30		783,99			
							1.272,93	29,91	38.073,34
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 TEJADOS									38.073,34
TOTAL CAPÍTULO 04 CUBIERTAS									38.073,34

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 REVESTIMIENTOS									
SUBCAPÍTULO 05.01 PINTURAS									
05.01.01	m. PINTURA SUELOS TENIS								
	Pintura acrílica al agua para pintado de suelos de pistas de tenis, color rojo, blanco o verde; acabado liso o semi-mate, dos manos, incluso fondo con imprimación fijadora y limpieza.								
	Zapatas								
	Z1	8	3,45			27,60			
	Z2	8	3,45			27,60			
		8	4,65			37,20			
							92,40	5,51	509,12
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 PINTURAS									509,12
TOTAL CAPÍTULO 05 REVESTIMIENTOS									509,12

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 URBANIZACIÓN									
SUBCAPÍTULO 06.01 URBANIZACIÓN									
06.01.01	m2 PAV.DEP.IMP. SINTÉT-CAUCHO								
	Pavimento deportivo sintético para exteriores formado por imprimación con emulsión asfáltica, capa de regularización mediante lechada bituminosa en color negro, 4 capas de amortiguación de mezclas sintéticas a base de elastómeros y partículas de caucho vulcanizadas, dos capas de terminación con resinas sintéticas y cargas minerales pigmentadas y capa de sellado final con resinas sintéticas de gran pureza, colocado.								
	Zapatas								
	Z1	4	3,45	3,45		47,61			
	Z2	8	3,45	4,65		128,34			
							175,95	17,46	3.072,09
06.01.02	m. RECORTE DEL PAVIMENTO CON SIERRA								
	Recorte de pavimento o firme con sierra, en firmes de mezcla bituminosa en caliente, mezcla delante o tratamiento superficial, incluso barrido y limpieza por medios manuales.								
	Zapatas								
	Z1	4	3,45	3,45		47,61			
	Z2	8	3,45	4,65		128,34			
							175,95	1,07	188,27
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 URBANIZACIÓN.....								3.260,36
	TOTAL CAPÍTULO 06 URBANIZACIÓN.....								3.260,36

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Cubierta Pista Polideportiva Maria Moliner

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ESTUDIO BASICO DE SEGURIDAD Y SALUD									
TOTAL CAPÍTULO 07 ESTUDIO BASICO DE SEGURIDAD Y SALUD.....									3.040,61
TOTAL									385.035,39