



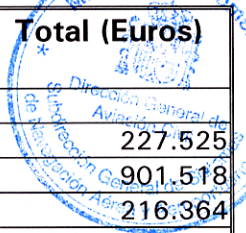
IV. ESTIMACIÓN ECONÓMICA DEL DESARROLLO PREVISIBLE DEL AEROPUERTO



1. ESTIMACIÓN DE LAS INVERSIONES A EFECTUAR

La tabla siguiente muestra un resumen de las actuaciones a realizar y las inversiones necesarias, que se han calculado en base al coste de otros proyectos de ampliación de diversos aeropuertos.

Concepto	Ud.	Medición	Coste unitario	Total (Mptas)	Total (Euros)
infraestructura					
Necesidades de terrenos	m ²	3.198.877	-	47.178,00	283.545.491
Movimientos de tierra	m ³	7.472.300	450	3.362,54	20.209.242
Plataforma de estacionamiento de aeronaves	m ²	250.000	16.000	4.000,00	24.040.484
Pista 03R-21L	m ²	139.500	15.000	2.092,50	12.576.178
Calle de rodaje	m ²	66.700	15.000	1.000,50	6.013.126
Urbanización subsistema actividades aeroportuarias	m ²	67.000	6.000	402,00	2.416.069
Camino perimetral	m	12.619	20.000	252,38	1.516.834
Accesos	m	17.000	300.000	5.100,00	30.651.617
Edificio Terminal de pasajeros	m ²	100.000	130.000	13.000,00	78.131.574
Aparcamiento	m ²	145.000	3.500	507,50	3.050.136
Edificio Terminal de carga	m ²	28.000	50.000	1.400,00	8.414.169
Zona Industrial	m ²	15.000	50.000	750,00	4.507.591
Torre de Control				300,00	1.803.036
Edificio SEI	m ²	3.000	75.000	225,00	1.352.277
Central Eléctrica	m ²	1.200	75.000	90,00	540.911
Bloque Técnico	m ²	3.000	130.000	390,00	2.343.947
Total infraestructuras				80.050,42	481.112.714



Concepto	Ud.	Medición	Coste unitario	Total (Mptas)	Total (Euros)
Equipos e Instalaciones					
Vallado de seguridad	m	12.619	3.000	37,86	227.525
ILS CAT I	unidad	1	150.000.000	150,00	901.518
PAPI Sistema de Ayuda Visual	unidad	2	18.000.000	36,00	216.364
Instalación de sistema de luces de aproximación	pa	1	60	60,00	360.607
Balizamiento borde de pista	Unidad	103	200.000	20,60	123.808
Balizamiento borde calle rodadura	Unidad	90	200.000	18,00	108.182
Balizamiento borde de plataforma	Unidad	40	200.000	8,00	48.081
Iluminación plataforma	pa	-	-	150,00	901.518
Equipos Terminal de pasajeros	pa	-	-	250,00	1.502.530
Equipos Terminal de carga	pa	-	-	50,00	300.506
Equipos Central Eléctrica	pa	-	-	100,00	601.012
Equipos Servicio de Extinción de Incendios	pa	-	-	200,00	1.202.024
Material auxiliar y Material Móvil	pa	-	-	60,00	360.607
Conexión de red de fecales al saneamiento público	Unidad	-	-	40,00	240.405
Depuradora	Unidad	-	-	45,00	270.455
Instalaciones abastecimiento de combustible	m ²	50.000	6.000	300,00	1.803.036
Total equipos e instalaciones				1.525,46	9.168.181

CONCEPTO	INVERSIÓN (millones de pta)	INVERSIÓN (euros)
INFRAESTRUCTURAS	80.050,42	481.112.714
EQUIPOS E INSTALACIONES	1.525,46	9.168.181
TOTAL	81.575,88	490.280.895