

INVENTARIO DE LAS NECESIDADES DE INVERSIÓN EN EL AEROPUERTO GUILLERMO LEÓN VALENCIA - POPAYÁN

PROYECCIONES DE INVERSIÓN Y MANTENIMIENTO A CARGO DEL CONCESIONARIO

Nº	DESCRIPCIÓN	CODIGO	UNIDAD	ÁREA TOTAL	TOTAL FASE I	Periodo de Intervención 1					TOTAL FASE II	Periodo de Intervención 3					TOTAL FASE III	Periodo de Intervención 5			Periodo de Intervención 6			Periodo de Intervención 7			TOTAL INVERSIÓN
						2014	2015	2016	2017	2018		2019	2020	2021	2022	2023		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	
PASAJEROS (PAJ) REGIÓN PROGRAMAS DE TRAFICO BASE																											
1	PISTA 06-36					98.900	119.600	148.600	172.300	196.200		227.000	229.800	233.600	236.300	239.900		241.600	244.000	246.600	249.000	251.400	253.800	256.200	258.600	260.900	263.100
CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																											
1.1	Ampliación de pista en cabecera y ejecución de plataforma de viraje y conformación de RESA 06 (Cabecera 26)	C	M2	13.200																							
1.2	Construcción de RESA 26 (cabecera 06)	C	M2	3.300																							
1.3	Nivelación de franjas de pista, calles de rodaje y eliminación de obstáculos incluyendo aporte de tierra, rellena y transporte a vertedero autorizado.	C	M2	190.000																							
1.4	Reapavimentado de pista, arena, asfaltación	C	M2	60.000																							
1.5	Señalización	C	GB	2																							
1.6	Actualización sistema luces de borde y PAPI (incluida instalación de nuevo PAPI en cabecera 26)	C	GB	1																							
1.7	Renovación Balmizado pista y reguladores intensidad, cableado y transformadores	C	GB	1																							
PISTA 06-36 CONTINUA																											
CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																											
2.1	Reapavimentado calle de rodaje Alpha y señalización	C	M2	4.712																							
2.2	Señalización	C	GB	2																							
2.3	Actualización sistema luces de borde calle de rodaje	C	GB	1																							
2.4	Asfaltación terreno (obstáculos, aberturas)	C	GB	1																							
CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																											
3.1	Ampliación y reconstrucción de plataforma de estacionamiento	C	M2	6.629																							
3.2	Nivelación y Reconstrucción de canales de drenaje	C	GB	1																							
3.3	Mezclamiento de luminación de plataforma	C	GB	1																							
3.4	Señalización	C	GB	1																							
3.5	Instalación letreros (obligatorios -informativos)	C	GB	6																							
3.6	Instalación de luces de borde de plataforma	C	GB	1																							
3.7	Reapavimentado de plataforma y señalización	C	M2	2																							
CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																											
4.1	Construcción vía perimetral (06 - 26)	C	M2	14.734																							
4.2	Reapavimentado vía perimetral (06 - 26) incluida señalización	C	M2	7.367																							
4.3	Construcción vías internas, Combustibles	C	M2	1.300																							
4.4	Reapavimentado vías internas, incluida señalización	C	M2	600																							
4.5	Construcción vía emergencia 30L en 0 50 m, incluida señalización	C	M2	2.198																							
4.6	Reconstrucción de vallado simple - protección de seguridad	C	GB	1.000																							
4.7	Nuevo Vallado Simple Protección de Seguridad	C	ML	4.600																							
OTROS TRAFICO (TRAFICO AVIAO)																											
ESTUDIOS																											
MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA TERMINAL Y EDIFANEXOS																											
5.1	Adecuación a normativa instalaciones edificio terminal y reformas en la edificación (solados, falsos techos, pintura,) para otorgar de gran calidad de acabados e instalaciones	C	M2	2.250																							
5.2	Ampliación zona techado equipaje edificio terminal y adecuación de zonas de administración del Concesionario y Aerocivil	T	M2	100																							
5.3	Reubicación de servicio médico	T	M2	200																							
5.4	Ampliación exterior vestíbulo de llegadas y adecuación del centro de emergencias	T	GB	1																							
5.5	Adecuación instalaciones Especiales, PAS, FDS, BIDS, red de cableado estructurado, CUTE y CUSIS	T	M2	2.250																							
5.6	Construcción edificio terminal de pasajeros totalmente equipado, incluida construcción de Subestaciones eléctricas y Central Energética	T	M2	5.000																							
5.7	Demolición edificio terminal y anexos	T	GB	1																							
5.8	Instalación bomba y sistema y reforma Cuartel de Bomberos	C	M2	800																							
5.9	Construcción Cuartel de Bomberos	C	M2	1																							
5.10	Demolición cuartel de Bomberos	C	GB	1																							
5.11	Adecuación a normativa instalaciones Torre de Control (alumbrado, selección, edificio, sectorización, evacuación emergencia y reformas en la edificación (solados, falsos techos, pintura, y nueva escalera de evacuación exterior y ascensor panorámico)	C	GB	1																							
5.12	Reposición, actualización y ampliación de equipamiento de CCTV y Control Accesos	C	GB	1																							
5.13	Dotación del servicio de balaqueada y salvamento (renovación de equipamiento completo cada 7 años)	C	GB	3																							
5.14	Adquisición de máquina de extinción de incendios (renovación 2 carros T-1500/Máquina de bomberos con 250 Kg de polvo RIV vehículo de intervención rápida) cada 10 años	C	GB	2																							
5.15	Suministro de Equipamiento Instalaciones de Sanidad (renovación y actualización equipamiento completo cada 7 años)	C	GB	3																							
5.16	Suministro de ambulancia totalmente equipada (renovación y actualización cada 7 años)	C	UD	3																							
5.17	Adquisición de carros de inspección de rampa (renovación 2 carros pickup cada 7 años)	C	UD	6																							
5.18	Adquisición de carros de seguridad aeroportuaria (renovación 2 carros pickup cada 7 años)	C	UD	6																							
5.19	Reposición y actualización de equipamiento de seguridad (arcos, máquinas rayos X y EDS cada 10 años)	C	GB	1																							
5.20	Reposición y adquisición de equipamiento de máquinas y cintas transportadoras de equipajes (reposición y actualización cada 10 años)	C	GB	1																							
5.21	Reposición de carpetas de check-in	C	UD	8																							
CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA VIALIDADES																											
6.1	Construcción vías externas, señalización e iluminación	C	M2	2.100																							
6.2	Demolición instalación existente y Construcción área de combustible	C	GB	2.000																							
6.3	Construcción Parquederos (señalización e iluminación, y sistema de control de accesos), e integración urbanística y paisajística de los accesos y circulación interna	T	M2	5.400																							
AMBIENTAL CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																											
7.1	Establecimiento e implantación del sistema de control de aves	C	GB	1																							
7.2	Adaptación y cumplimiento del programa de gestión de riesgo para el control del peligro aviario y fauna	C	GB	1																							
7.3	Transparente de especies arbóreas obstáculo para visibilidad desde TWR	C	GB	1																							
7.4	Instalación de estacioneros de hidrocarburos	C	GB	1																							
7.5	Adecuación de drenaje y construcción de canales	C	ML	4.000																							
7.6	Adecuación y mejora del centro de residuos sólidos convencionales para cumplimiento de plan de manejo ambiental	C	GB	1																							
7.7	Ejecución de almacén de residuos peligrosos y residuos líquidos de tipo industrial incluyendo áreas de contención	C	GB	1																							
7.8	Actualización y mejoras de la Señalización ambiental	C	GB	1																							
7.9	Ejecución e implementación ambiental	C	GB	1																							
ÁREAS DE APOYO CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																											
8.1	Adquisición UPS	C	UNO	2																							
8.2	Adquisición placas de energía	C	UNO	2																							
8.3	Actualización redes de distribución de energía (tableros de distribución en subestación	C	GB	1																							
8.4	Actualización de tableros de contadores	C	GB	1																							
8.5	Mejoramiento subestación cumplimiento RETE	C	GB	1																							
ADQUISICIÓN DE ÁREAS																											
9.1																											