		INVENTARIO DE LAS NECESIDADES DE INVERSIÓN EN EL AEROPUERTO ERNESTO CORTISSOZ PROYECCIONES DE INVERSION Y MANTENIMIENTO A CARGO DEL CONCESIONARIO																			
			PROYECCIONES DE INVERSION Y MANTENIMIENTO A CARGO DEL CONCESIONARIO INVERSIÓN DE MEJORAMIENTO																		
			Periodo de Intervención	1	Periodo de Intervenc	ión 2		Periodo de Intervención	3	Periodo de Intervención 4		Per	riodo de Intervención 5		Periodo de Ir	ntervención 6		Periodo de Intervencio	ón 7	Periodo de Intervención 8	
DESCRIPCIÓN	CÓDIGO UNIDAD ÁREA TOTA		2016	2017			FASE II	2020 2021	2022	2023 2024	TOTAL FASE III		2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033 2034	INVER
PASAJEROS (PAX) SEGÚN PROGNÓSIS DE TRÁFICO BASE LADO AIRE		2.452.800,00	2.591.200,00	2.706.500,00	2.814.600,00 2.	926.700,00		2.977.000,00 3.048.500,00	3.101.700,00	3.214.500,00 3.326.800,00		3.438.600,00	3.549.800,00	3.660.600,00	3.770.800,00	3.880.500,00	3.989.800,00	4.098.600,00	4.207.000,00	4.314.800,00 4.422.400,0	J
CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA Sivelación de zonas de seguridad extremo de pista (RESA 05 y 23) y eliminación de obstáculos según																					
ormativa OACI. Incluye aporte de tierras, retirada, y transporte a vertedero	10.200																				
Nivelación de franjas de pista y de calle de rodaje, aproximación 05 y eliminación de obstáculos según normativa OACI. Incluye aporte de tierras, retirada, y transporte a vertedero	C M2 322.500																				
epavimentado de pista en concreto asfáltico y adecuacion de márgenes, incluye las actuaciones ecesarias como resconstruccion de losas defectuosas, sellado de grietas y juntas, asi como la eñalización horizontal y vertical.	C M2 135.000																				
decuación y repavimentado de márgenes de pista	C M2 45.000																				
antenimiento pavimento de pista. Incluye repavimentado de pista con concreto asfáltico y adecuación e márgenes, así como la señalización horizontal y vertical enovación de Señalización	C M2 135.000 C M2 18.752																				
ctualización Balizamiento pista, reguladores, papis, cableado, trafos y canalizaciones, y señalización orizontal y vertical	C GB 2																				
CALLES DE RODAJE EXISTENTE CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA Consultar ente de de colleg de rodaje, incluye repositamento de de colleg de rodaje, con constato defáltico y																					
Repavimentado de calles de rodaje .Incluye repavimentado de calles de rodaje con concreto asfáltico y adecuación de márgenes: Incluye las actuaciones necesarias como resconstruccion de losas defectuosas, sellado de grietas y juntas, asi como la señalización horizontal y vertical.	C M2 103.500																				
Adecuación y repavimentado de márgenes de calles de rodaje Construcción de sobreancho en rodaduras A, B, C y D (incluida pintura y señalética), 0,5 metros en	C M2 94.500																				
construcción de sobreancho en rodaduras A, B, C y D (incluida pintura y senaletica), 0,5 metros en cada lateral de pavimento resistente y adecuación de márgenes para letra de clave 4E Mantenimiento pavimento de calles de rodaje. Incluye repavimentado de pista con concreto asfáltico,	C GB 1																				
Mantenimiento pavimento de calles de rodaje. Incluye repavimentado de pista con concreto asfaltico, así como la señalización horizontal y vertical Renovación de Señalización	C M2 103.500 C M2 28.125																				
Actualización sistema luces de borde calle de rodaje	C GB 2																				
Actualización letreros (obligatorios -informativos) Adecuación de calles de rodaje A1 y A2 a normativa RAC	C GB 2 C GB 1																				
PLATAFORMAS CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA Ampliación do plataforma comorcial, incluida soñalización horizontal y vertical	T NAO																				
Impliación de plataforma comercial, incluida señalización horizontal y vertical señalización de plataforma MRO y Av.Corporativa, incluida señalización horizontal y vertical	T M2 38.800 N M2 49.000																				
Ampliación de plataforma de Carga, incluida señalización horizontal y vertical y nuevo vial de servicio	N M2 9.000																				
Reconstrucción de plataforma comercial (incluido reconstrucción de losas defectuosas, y sellados y saneos superficiales), incluida señalización horizontal y balizamiento. Se estima la reconstruccion del 50% del total de la superficie total de plataforma)	C M2 125.000																				
Repavimentado de plataforma de Carga, incluida señalización horizontal y vertical Reconstrucción de canales de drenaje en Plataforma de Aviación Comercial	N M2 35.200 C ML 1.450																				
Renovación de Señalización plataformas	C GB 4																				
ctualización letreros (obligatorios -informativos) decuación plataforma de Carga Iado AIRE	C GB 3 N M2 4.520																				
AS VEHICULARES INTERNAS ONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA onstrucción vía perimetral, e= 0.50 m (05 - 23)	C M2 22.500																				
epavimentado vías perimetrales	C M2 35.000																				
enstrucción de vallado doble con cerramiento en malla eslabonada. Incluye desmontaje de vallado efectuoso existente y adecuación de vial en tierras.	C ML 4.950																				
stalación de alumbrado en vallado perimetral, incluyendo canalizaciones, cableado, equipamiento, ira su puesta en servicio conforme requerimentos del RAC 17 stema de detección perimetral, incluyendo instalación de alumbrado, CCTV con cámaras térmicas,	C ML 13.850																				
nsores de detección perimetral y señalización y protecciones para drenajes y alcantarillas conforme RAC 17.22.5 Incluye la instalación de 6 garitas de seguridad totalmente equipadas; señalización y lertas de emergencia para el servicio SEI.	C ML 4.950																				
construcción y Adecuación Zona Abastecimiento de Combustible, incluido viales de acceso	C M2 5.000																				
DIFICIOS NFRAESTRUCTURA TERMINAL Y EDIF.ANEXOS																					
Construcción, adecuación y ampliación zonas comerciales	T M2 1.409																				
decuación a normativa instalaciones edificio terminal y reformas en la edificación (cerramientos, olados, falsos techos, pintura, etc.) para dotar de gran calidad de acabados e instalaciones	C M2 18.500																				
Remodelación e integración arquitectónica fachadas (Edificio Terminal, y anexos, TWR) incluida condicionamiento térmico y acústico en fachadas y Impermeabilización de cubiertas	C M2 15.000																				
efuerzo instalación ACC zona pública, incluido aumento de potencia en Central Energética y ubestación Eléctrica. decuación a normativa instalaciones zonas administrativas, CECOA, METEO y CENTRO DE	T M2 12.000																				
ONTROL, TWR, incluida instalación de ascensores, y reformas en la edificación (solados, falsos chos, pintura, etc.)	C M2 3.000																				
emodelación y adecuación instalaciones de Sanidad uministro de Equipamiento Instalaciones de Sanidad (renovación y actualización equipamiento)	C GB 3																				
uministro de ambulancia totalmente equipada	C UD 6																				
eposición, ampliación y actualización de equipamiento de CCTV y Control Accesos	C GB 1																				
eposición y actualización de equipamiento de seguridad (arcos, máquinas rayos X y EDS)	C GB 1																				
posición y adquisición de equipamiento de máquinas y cintas transportadoras de equipajes posición de counters de check-in	C GB 2 C GB 2																				
posición de mobiliario de edificio terminal	C GB 2																				
la ampliación, nuevo corredor llegadas internacionales, y traslado de nuevas oficinas ministrativas. Adecuación cubierta ampliación llegadas para zona comercial, demolición y ecuación de vialidades afectadas	T M2 5.500																				
npliación edificio terminal vestíbulo salidas y , incluida nuevas zonas comerciales de la ampliación, y nodelación y reordenación actual zona comercial. Incluido acceso a planta cubierta nivel 1 (zona mercial) y ampliación zona filtros seguridad	T M2 1.950																				
evo edificio de carga, demolición de edificios asociados	N M2 4.400																				
anización y accesos Terminal de Carga	N M2 9.325																				
pliación nuevo edificio de carga O y demolición edificaciones afectadas	N M2 2.000 N M2 5.625																				
anización y accesos MRO	N M2 3.200																				
vo edificio aviación general y corporativa y demolición edificaciones afectadas	N M2 600																				
anización y accesos Edificio Av. General Corporativa mplazo de sistema de llenado rápido en edificio de salvamento	N M2 4.200 C UD 1																				
orma y adecuación de edificio SEI ación del servicio de búsqueda y salvamento	C M2 400 C GB 3																				
quisición de máquina de extinción de incendios (renovación 3 carros T-1500)	C UD 6																				
uisición de carros de inspección de rampa, seguridad aeroportuaria y control de fauna uisición de motocicletas de seguridad Aeroportuaria	C UD 18 C UD 18																				
cuación de centro de emergencias	C M2 150																				
ovación de pasarelas de embarque (respetando características de los puestos de estacionamiento ontacto), y nuevos núcleos de comunicación vertical separación flujos nacionales-internacionales	C UD 9																				

SETUDIOS Y DISEÑOS 9 ESTUDIOS Y DISEÑOS 9 1		INVENTARIO DE LAS NECESIDADES DE INVERSIÓN EN EL AEROPUERTO ERNESTO CORTISSOZ																							
State Stat											PROYECCIONES	DE INVERSION Y	MANTENIMIENTO A	A CARGO DEL CON	CESIONARIO										
Market M		INVERSIÓN DE MEJORAMIENTO																							
Manual Content of the Content of t		Periodo de Interveno			nción 1 Periodo de Intervención 2				Periodo de Intervención 3			Periodo de Intervención 4				Periodo de Intervención 5			iodo de Intervención 6 Periodo de Intervención 7			Periodo de Intervención 8			
Company Comp	Nº DESCRIPCIÓN CÓDIGO UNIDAD ÁREA TOTA	TOTAL FASE I	2015	2016	2017	2018	2019	TOTAL FASE II	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL FASE III	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	TOTAL INVERSION
Part	CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA VIALIDADES Y PARQUEADEROS																								
## Company of the second secon	Construcción vías externas, señalización e iluminación, integración urbanística de los accesos (incluida																								
Control Cont	6.2 Adecuación y Construcción de nuevos Parqueaderos. T M2 15.600																								
Manual Control Contr	6.3 Mantenimiento Parqueaderos (incluye repavimentado y señalizacion horizontal y vertical) T M2 25.500																								
Part	6.4 Mantenimiento vial de acceso y vial taxi (incluye repavimentado y señalizacion horizontal y vertical) T M2 16.100																								
Company Comp	7 AMBIENTAL. CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																								
Company of the Comp	7.1 Ejecución de Separadoras de Hidrocarburos C GB 2																								
# Market Have Provide And Control And Cont	7.2 Ejecución de Sistemas ahorradores de agua. C GB 1																								
Manual August	7.3 agua potable. Incluida la resposición de equipos por agotamiento de la vida útil, y aumento de C GB 1																								
## Part of the foundation of t	7.4 Adecuación de instalaciones para gestión de residuos peligrosos y residuos sólidos convencionales, incluyendo contenedores para residuos orgánicos procedentes de rocerías.																								
Part	7.5 Mejoras de insonorización interior en edificios C GB 1																								
Procession Pro	Adaptación y cumplimiento del programa de gestión de riesgo para el control del peligro aviario y fauna. C GB 1																								
15 A DECEMBER OF THE PROPERTY	botadero autorizado. Retirada y trasplante de arboles frutales existentes en zona de aproximación de cabecera 05 (foco de																								
## Application of the Program Control Application Control																									
AREA BE ARRY O CONSTRUCCIÓN NEJONAMENTO DE INFRAESTRUCTURA ARRIADE SA ROYS CONSTRUCTURA ARRIADE SA ROYS CONSTRUCTURA ARRIADE SA ROYS CONSTRUCCIÓN NEJONAMENTO DE INFRAESTRUCTURA ARRIADE SA ROYS CONSTRUCTURA																									
An eligiblication configuration from the Throught of the propose of the configuration of the propose of the propos	7.11 Educación y capacitación Ambiental C GB 1																								
Let you want or de treat and processing y report conscipled a processing or programment of the processing or proce	8 ÁREAS DE APOYO CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA																								
4. Adjulation of dealers and Englishion of d	8.1 y Central Energética (nuevos equipos y repotenciación), incluido aumento de potencia, repotenciación C GB 1																								
Standard Column Standard C																									
4 Adujusion de áreas Fasel (urbanización y accesso Av. General y MRO) N M2 28.480 N M2 SARO N M2 S	9.1 Adquisición de áreas Fase I (ampliación zona crítica cabeceras 23 y 05) C M2 6.803																								
SETUDIOS Y DISEÑOS 9 ESTUDIOS Y DISEÑOS 9 1																									
Estudios, Diseños y Gestión ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental, medidas de mitigación de impactos y monitoreo durante las obras). Bustoral Estudios, Diseños y Gestión ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental, medidas de mitigación de impactos y monitoreo durante las obras). Bustoral Estudios, Diseños y Gestión ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, Licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, Licencias, Plan de Manejo Ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos	SUB TOTAL LADO TIERRA																								
UBTOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	Estudios, Diseños y Gestión ambiental durante las obras (Topografía, Ensayos, Geotecnia, licencias,																								
	TOTAL CONSTRUCCION O MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA																								
OTAL CONSTRUCCION O MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y ESTUDIOS Y DISENOS	TOTAL CONSTRUCCION O MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y ESTUDIOS Y DISEÑOS																								

CÓDIGO INVERSIÓN
INVERSIONES CUMPLIMIENTO NORMATIVO Y REPOSICIÓN FIJAS EN EL TIEMPO

C Cumplimiento Normativo, reposiciones, obsolescencia de la infraestructura, adquisición de áreas, etc.

T INVERSIONES DEPENDIENTES DEL TRÁFICO
(Ampliaciones de infraestructuras, adquisición de áreas, etc.)

N INVERSIONES NUEVAS LÍNEAS DE NEGOCIO

E ESTUDIOS Y DISEÑOS