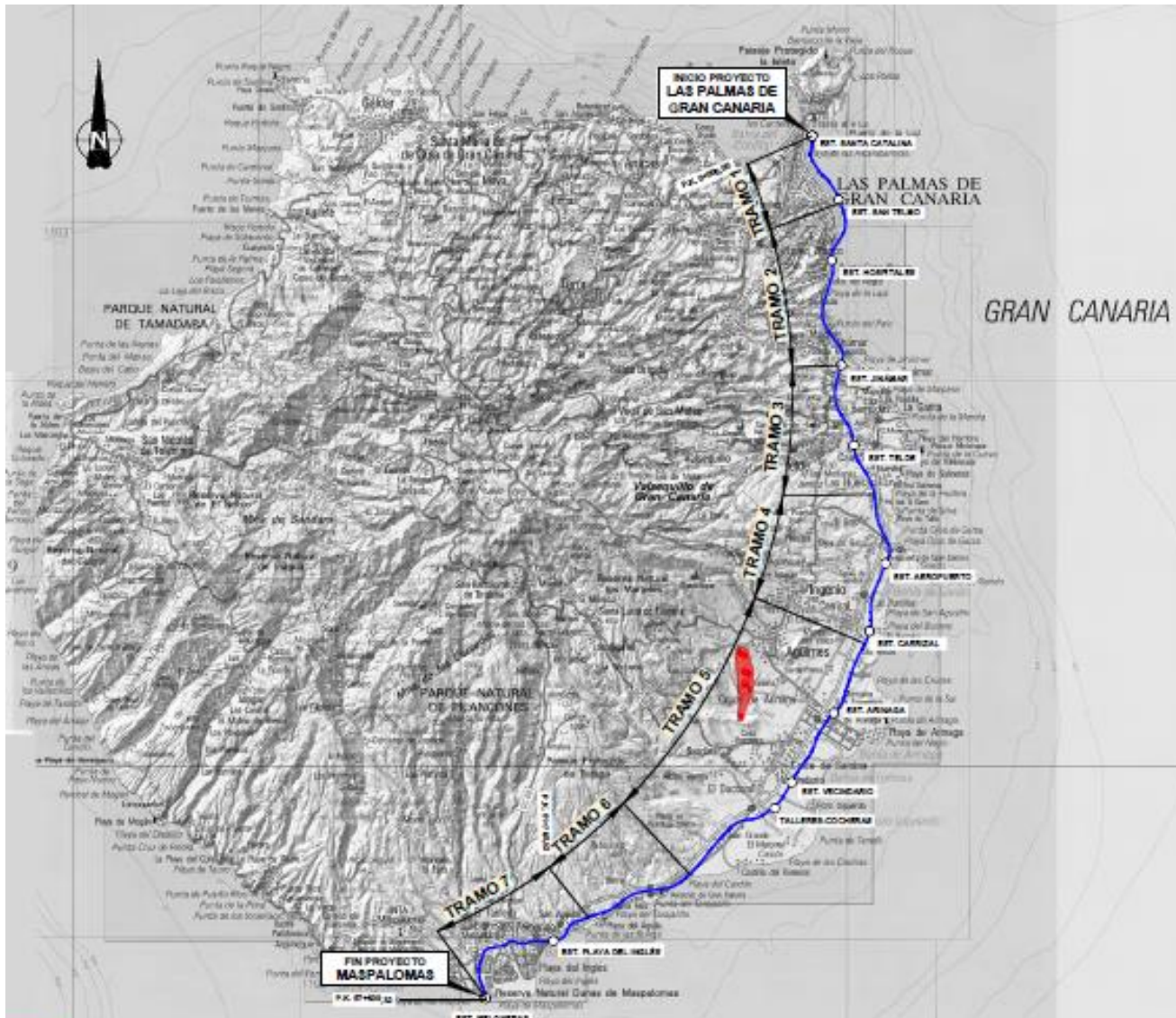




**Cabildo de
Gran Canaria**

**VICEPRESIDENCIA
CONSEJERÍA DE
OBRAS PÚBLICAS,
INFRAESTRUCTURAS,
TRANSPORTES
Y MOVILIDAD**



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PROYECTO DE LA INFRAESTRUCTURA FERROVIARIA ENTRE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS Y ELEMENTOS ASOCIADOS

FASE B- ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA



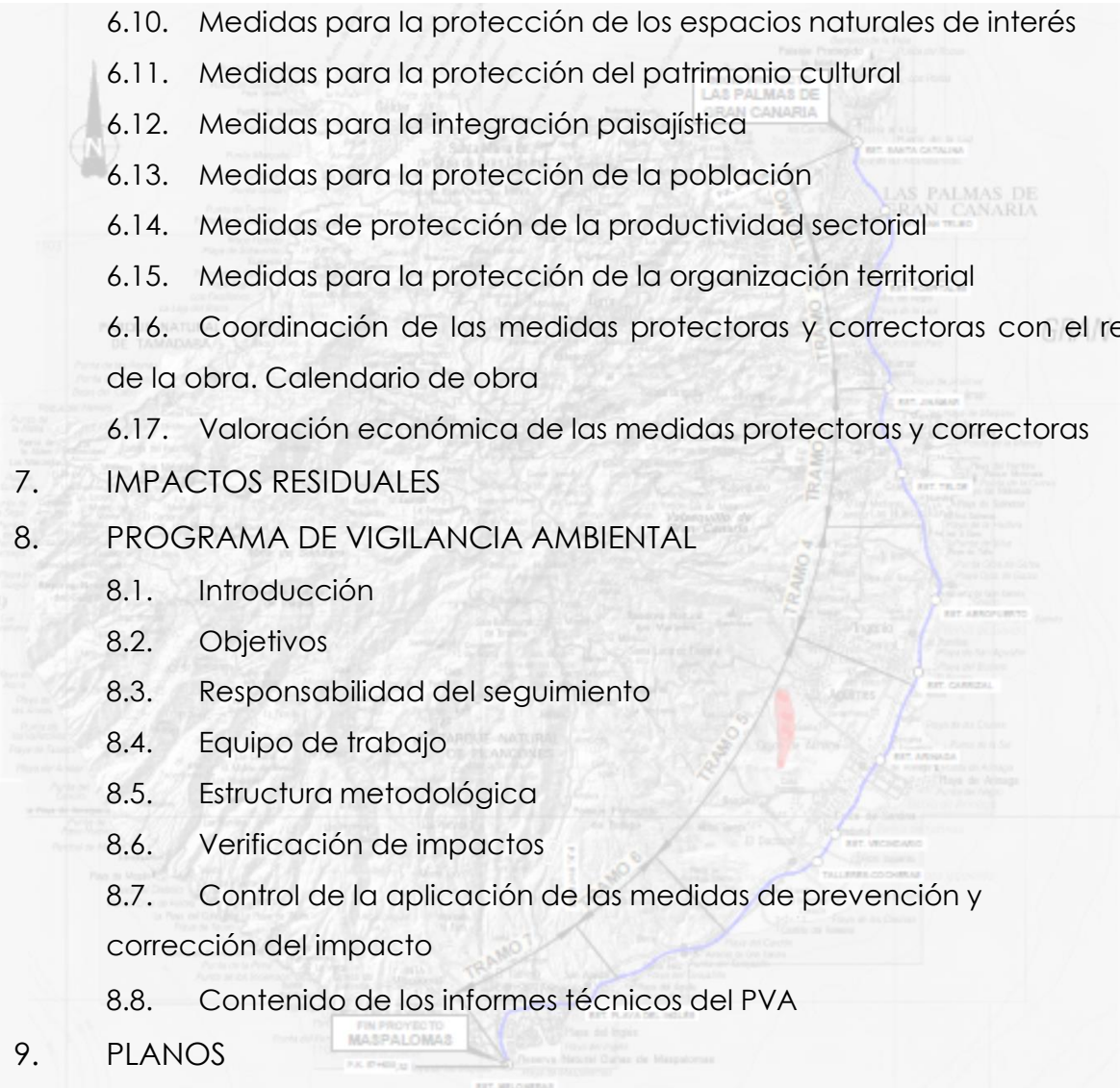
JULIO 2022

FASE B- ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA

Índice

MEMORIA

- 
1. INTRODUCCIÓN Y OBJETO
 - 1.1. Introducción
 - 1.2. Motivación, objeto y alcance del estudio de impacto ambiental
 2. ANTECEDENTES
 - 2.1. Antecedentes administrativos
 - 2.2. Antecedentes técnicos
 3. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO (DE LAS SOLUCIONES ADOPTADAS)
 - 3.1. Introducción
 - 3.2. Descripción de la actuación
 - 3.3. Exposición de las alternativas estudiadas
 - 3.4. Principales características de la línea 18
 - 3.5. Descripción de los proyectos
 - 3.6. Actuaciones con repercusión ambiental
 4. ANÁLISIS AMBIENTAL
 - 4.1. Localización y ámbito de estudio
 - 4.2. Clima
 - 4.3. Calidad del aire y cambio climático
 - 4.4. Sosiego público
 - 4.5. Geología
 - 4.6. Dominio marítimo terrestre
 - 4.7. Hidrología superficial
 - 4.8. Hidrología subterránea
 - 4.9. Edafología
 - 4.10. Vegetación
 - 4.11. Fauna
 - 4.12. Espacios Naturales de interés
 - 4.13. Paisaje
 - 4.14. Patrimonio cultural
 - 4.15. Planeamiento
 - 4.16. Vulnerabilidad
 - 4.17. Salud pública
 - 4.18. Medio socioeconómico
 - 4.19. Población
 - 4.20. Productividad sectorial
 - 4.21. Organización territorial
 5. EVALUACIÓN DE EFECTOS PREVISIBLES
 - 5.1. Metodología
 - 5.2. Identificación de impactos
 - 5.3. Caracterización y valoración de impactos
 - 5.4. Resumen de la valoración de impactos
 6. MEDIDAS PROTECTORAS Y CORRECTORAS
 - 6.1. Introducción
 - 6.2. Medidas preventivas de carácter general
 - 6.3. Medidas para la protección de la calidad del aire y el cambio climático
 - 6.4. Medidas para la protección de la calidad acústica y vibratoria
 - 6.5. Medidas para la protección de la geología y de la geomorfología
 - 6.6. Medidas para la protección y conservación de los suelos
 - 6.7. Medidas para la protección de la hidrología e hidrogeología
 - 6.8. Medidas para la protección de la vegetación
 - 6.9. Medidas para la protección de la fauna

- 
- 6.10. Medidas para la protección de los espacios naturales de interés
- 6.11. Medidas para la protección del patrimonio cultural
- 6.12. Medidas para la integración paisajística
- 6.13. Medidas para la protección de la población
- 6.14. Medidas de protección de la productividad sectorial
- 6.15. Medidas para la protección de la organización territorial
- 6.16. Coordinación de las medidas protectoras y correctoras con el resto de la obra. Calendario de obra
- 6.17. Valoración económica de las medidas protectoras y correctoras
7. IMPACTOS RESIDUALES
8. PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL
- 8.1. Introducción
- 8.2. Objetivos
- 8.3. Responsabilidad del seguimiento
- 8.4. Equipo de trabajo
- 8.5. Estructura metodológica
- 8.6. Verificación de impactos
- 8.7. Control de la aplicación de las medidas de prevención y corrección del impacto
- 8.8. Contenido de los informes técnicos del PVA
9. PLANOS
10. EQUIPO REDACTOR
11. APÉNDICES
1. Coordinación con organismos
2. Reportaje fotográfico
3. Estudio de ruido
4. Estudio de vibraciones
5. Infografías
6. Hidromorfología
7. Estudio de vegetación, flora protegida y hábitats de interés comunitario
8. Estudio de fauna
9. Estudio de integración paisajística
10. Patrimonio cultural
11. Vulnerabilidad
12. Salud pública
13. Préstamos y vertederos
14. Arbolado urbano
15. Documento de síntesis
12. DOCUMENTO DE SÍNTESIS
- PLANOS**
1. SITUACIÓN
2. CONJUNTO
3. PLANTAS COMPARATIVAS
4. PLANTA GENERAL
5. PERFILES LONGITUDINALES
6. SECCIONES Y ESQUEMA
7. CONDICIONANTES
8. EXCLUSIÓN
9. MEDIDAS