

## ANEXO II. CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

	2023	2024	2025	2026	TOTAL
<b>OE1. Salud para todas las personas</b>	<b>0 €</b>	<b>15.730 €</b>	<b>35.090€</b>	<b>27.830 €</b>	<b>78.650 €</b>
<b>A1. Diseñar e implantar un sistema de vigilancia epidemiológica de los efectos en salud asociados a la contaminación atmosférica</b>			8.470 €	15.730 €	24.200 €
A1.1. Diseño del sistema: identificación de los episodios y parámetros de contaminación con efectos en la salud de las personas que se vigilarán, procedimiento de vigilancia, indicadores a vigilar, etc.					
A1.2. Análisis de las necesidades e identificación de la información existente y necesaria					
A1.3. Puesta en marcha del sistema de vigilancia					
A1.4. Sistema de vigilancia: elaboración de bases de datos y análisis de datos					
<b>A2. Promoción de soluciones basadas en la naturaleza en espacios identificados como de alta concentración de contaminación atmosférica</b>		15.730 €	14.520 €		30.250 €
A2.1. Recopilación de medidas llevadas a cabo a nivel local para la mejora de la calidad del aire					
A2.2. Ejecución de un proyecto piloto con la inclusión de medidas a nivel municipal					
A2.3. Valoración de la calidad del aire antes y después de la implantación de la solución					
A2.4. Resultados y estudio de la posibilidad de replicación en otras partes del municipio					
<b>A3. Pacificación del tráfico y naturalización en los entornos de espacios vulnerables</b>			12.100 €	12.100 €	24.200 €
A3.1. Recopilación, identificación y evaluación de los espacios vulnerables					
A3.2. Diseño de un plan de actuación, con la implementación de medidas, que pacifique el tráfico en un centro vulnerable detectado					
A3.3. Valoración de la calidad del aire antes y después de la implantación de las medidas					
<b>OE2. "Cero" emisiones en transporte</b>	<b>0 €</b>	<b>42.350 €</b>	<b>18.150 €</b>	<b>0 €</b>	<b>60.500 €</b>
<b>A4. Diseño del sistema de control y seguimiento de la zona de bajas emisiones en relación a la calidad del aire (y el ruido)</b>		18.150 €			18.150 €
A4.1. Evaluación de la contaminación en el diseño de la futura ZBE y zonas colindantes del municipio					
A4.2. Establecimiento de la metodología para el control y seguimiento continuo de la calidad del aire en la ZBE y zonas colindantes del municipio					
<b>A5. Inclusión de la variable de calidad del aire en las modificaciones del diseño urbano.</b>			18.150 €		18.150 €
A5.1. Análisis de metodologías a utilizar para la evaluación: mediciones, modelización, etc.					
A5.2. Definición de un catálogo de metodologías de aplicación para las diferentes actuaciones					
<b>A6. Inclusión de la variable calidad del aire en el diseño de caminos escolares seguros y saludables</b>		24.200 €			24.200 €
A6.1. Inclusión de la variable de calidad del aire en la definición de los caminos escolares seguros					
A6.2. Diseño de la red de caminos escolares seguros de Vitoria-Gasteiz					

<b>OE3. Actuaciones en la fuente en los sectores industrial, servicios y residencial</b>	<b>0 €</b>	<b>59.290 €</b>	<b>24.805 €</b>	<b>12.705 €</b>	<b>96.800 €</b>
<b>A7. Incentivos fiscales y/o subvenciones para el fomento de la eficiencia energética y el uso de fuentes de energía renovable en la edificación</b>		6.050 €	3.025 €	3.025 €	12.100 €
A7.1. Análisis de los incentivos/subvenciones actualmente existentes en el municipio					
A7.2. Definición de incentivos/subvenciones adicionales a las existentes					
<b>A8. Análisis del grado de implantación de MTD en un sector industrial</b>			12.100 €		12.100 €
A8.1. Colaborar con el diagnóstico de Gobierno Vasco.					
A8.2. Identificar las mejores técnicas disponibles de un sector concreto					
<b>A9. Elaboración de un procedimiento de actuación para la mejora de la calidad de aire en zonas con problemas asociados</b>		4.840 €	3.630 €	3.630 €	12.100 €
A9.1. Elaboración de un procedimiento de coordinación con Gobierno Vasco ante problemas debidos a emisiones de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera					
A9.2. Intercambio de información con órgano competente relativo a la vigilancia de zonas problemáticas					
A9.3. Procedimiento de actuación y seguimiento del ayuntamiento ante quejas por emisiones de actividades					
<b>A10. Desarrollo de una ordenanza municipal de protección del medio atmosférico</b>		48.400 €			48.400 €
A10.1. Análisis de las ordenanzas municipales actuales e identificación de buenas prácticas en la futura guía de Gobierno Vasco					
A10.2. Elaboración del borrador de la ordenanza municipal					
A10.3. Proceso de aprobación.					
A10.4. Monitorización y seguimiento de la ordenanza implantada					
<b>A11. Elaboración de un procedimiento de actuación ante la problemática del olor de origen industrial</b>			6.050 €	6.050 €	12.100 €
A11.1. Proceso de coordinación con órgano ambiental competente					
A11.2. Procedimiento de actuación ante quejas por olor					

<b>OE4. Control, seguimiento e información</b>	<b>18.150 €</b>	<b>39.325 €</b>	<b>117.975 €</b>	<b>24.200 €</b>	<b>199.650 €</b>
<b>A12. Mejora de la información accesible por la ciudadanía sobre la calidad del aire</b>		<b>24.200 €</b>	<b>48.400 €</b>		<b>72.600 €</b>
A12.1. Revisión bibliográfica de ejemplos y documentos de organismos de relevancia					
A12.2. Desarrollo de la plataforma Web y aplicación móvil con publicación de los datos					
A12.3. Instalación de paneles informativos de calidad del aire.					
A12.4. Publicación en Web					
<b>A13. Realización de un inventario de emisiones atmosféricas georreferenciado, así como su procedimiento de actualización</b>			<b>36.300 €</b>		<b>36.300 €</b>
A13.1. Análisis de necesidades y requerimientos					
A13.2. Desarrollo de la metodología adaptada al municipio de Vitoria-Gasteiz					
A13.3. Elaboración del inventario de emisiones					
<b>A14. Incorporación de equipos de bajo coste en el análisis de la calidad del aire en zonas de interés de la ciudad</b>	<b>18.150 €</b>	<b>12.100 €</b>	<b>30.250 €</b>	<b>18.150 €</b>	<b>78.650 €</b>
A14.1. Análisis de los diferentes métodos de medición existentes					
A14.2. Adquisición, instalación y mantenimiento externo de los equipos					
A14.3. Formación del personal municipal en la gestión de los datos					
A14.4. Gestión del dato					
<b>A15. Estudio exploratorio de un sistema predictivo de calidad del aire</b>		<b>3.025 €</b>	<b>3.025 €</b>	<b>6.050 €</b>	<b>12.100 €</b>
A15.1. Establecimiento de los requisitos del sistema predictivo de la calidad del aire					
A15.2. Necesidades para la adaptación del actual inventario de emisiones a los requerimientos establecidos					
A15.3. Resultados del estudio exploratorio					
<b>A16. Elaboración e implantación de un plan de acción a corto plazo ante episodios de alta contaminación del aire ambiente en Vitoria-Gasteiz</b>					<b>0 €</b>
A16.1. Coordinación con Gobierno Vasco					
A16.2. Establecimiento de un plan de acción ante episodios de alta contaminación del aire ambiente					

OE5. Sensibilización, concienciación y educación	0 €	6.050 €	18.150 €	60.500 €	84.700 €
<b>A17. Realización de programas formativos para el personal municipal de aquellos sectores con mayor afección a la calidad del aire.</b>			6.050 €	6.050 €	12.100 €
A17.1. Análisis de los sectores afectados					
A17.2. Diseño del programa de formación					
A17.3. Implementación del programa					
A17.2. Evaluación de los resultados					
<b>A18. Realización de campañas de concienciación y sensibilización para el fomento de hábitos saludables y medioambientalmente sostenibles para mejorar la calidad del aire</b>		6.050 €	6.050 €	18.150 €	30.250 €
A18.1. Diseño de las campañas y programación de actividades					
A18.2. Identificación de personal experto y colaborador					
A18.3. Divulgación y promoción					
<b>A19. Realización de campañas de caracterización de vehículos</b>				24.200 €	24.200 €
A19.1. Diseño de la campaña de medición de las emisiones y selección de emplazamientos					
A19.2. Presentación de resultados en sesiones con la ciudadanía					
<b>A20. Realización de un proyecto de ciencia ciudadana en un centro educativo</b>			6.050 €	12.100 €	18.150 €
A20.1. Selección de un centro educativo piloto					
A20.2. Realización de actividades formación y concienciación en el centro educativo					
A20.3. Selección de ubicaciones de monitorización y ejecución de campañas					
A20.4. Divulgación de resultados y posibilidades de replicabilidad					
OE6. Buen gobierno	0 €	3.025 €	3.025 €	6.050 €	12.100 €
<b>A21. Potenciar la gestión transparente de la calidad del aire</b>					0 €
A21.1. Impulso de la participación ciudadana en las actuaciones relacionadas con la calidad del aire.					
A21.2. Elaboración de informes periódicos y publicación de estos.					
<b>A22. Inclusión de la variable de calidad del aire en las políticas municipales.</b>					0€
A22.1. Generación de la información necesaria para la integración de la calidad de aire en políticas públicas municipales					
A22.2. Acuerdo interno para la inclusión de la calidad de aire en las políticas públicas municipales					
<b>A23. Establecimiento de una mesa técnica de trabajo de asesoramiento sobre la contaminación atmosférica y su impacto en la salud</b>		3.025	3.025	6.050€	12.100 €
A23.1. Selección del personal experto y creación de la mesa técnica					
A23.2. Definición de roles y de objetivos					
A23.3. Evaluación y divulgación					
A23.4. Implementación y seguimiento de las medidas recomendadas por la mesa técnica					
<b>A24. Establecimiento de un grupo de trabajo multiactor para la mejora continua de la calidad de aire.</b>					0 €
A24.1. Identificación de agentes clave					
A24.2. Establecimiento del comité y definición de roles y responsabilidades					
A24.3. Planificación de actividades					
A24.4. Evaluación y divulgación					