

Plan Estratégico Comarcal de Ezkerraldea- Meatzaldea 2030

Memoria Ejercicio 2021 Resumen ejecutivo





Identif.	EZKERRALDEA MEATZALDEA PROYECTOS TRACTORES	ACTUACIONES GOBIERNO VASCO
EM1	Parque Tecnológico de Ezkerraldea/Meatzaldea	➤ Terrenos complementarios Ortuella ➤ Nuevo edificio en Abanto
EM2	Osasun Poloa: Productos y Servicios Med-Tech	➤ Secretaría Técnica Gestión/Viabilidad/Plan de explotación/Grupo de trabajo ➤ Análisis Ubicación + Proyecto ➤ Análisis Recursos y Equipamiento ➤ Inversión Ubicación ➤ Inversión Equipamiento (Ubicación+Descentralizado)
EM3	Recuperación de Suelos contaminados	➤ Compra Burtzeña Parkea ➤ Burtzeña: labores compl. Demoliciones, descontaminación ➤ Compra Terrenos Vertedero Etxeuli, Santurtzi ➤ Sellado del Vertedero y actuación sobre el río ➤ Edif. Recta Ugarte, Trapaga ➤ Compra Terrenos Playa Barri y Sakoni, Erandio ➤ Otras adquisiciones
EM4	Actuación integral barrios vulnerables	➤ ABANTO-ZIERBENA Barrio Las Peñucas (200 Viviendas) ➤ PORTUGALETE Intervención en calle GRUMETE DIEGO (23 Viviendas) ➤ SANTURTZI Intervención en conjunto AURORA VILDÓSOLA (104 Viviendas) ➤ VALLE DE TRAPAGA-TRAPAGARAN Intervención en BARRIO SAN ANDRES (Ambito de 135 viviendas obreras de baja densidad) ➤ VALLE DE TRAPAGA-TRAPAGARAN Intervención en BARRIO SAN ANDRES (Ambito de 60 viviendas en bloque)
EM5 *	Actuación sobre línea C2 (Bilbao Muskiz)*	➤ Actuación Intercambiador de Urbinaga
EM6	Valorización Patrimonio Industrial de la Ría	Cultura ➤ Actuación Alto Horno Sestao ➤ Actuación Centro de Patrimonio Industrial Orconera
		Turismo ➤ Ruta Obrera Ezkerraldea ➤ Acondicionamiento Estaciones históricas RENFE + Tren histórico ➤ Preservación Gasolinos ➤ Reorientación Museo Rialia ➤ Espacio de recepción de visitantes en escuela de aprendices + Vivienda Obrera ➤ Vía Verde Montes de Hierro ➤ Acondicionamiento Vía Verde Itsalur y conexión Cantabria ➤ Señalética+ Plan de Posicionamiento Promoción + Formación técnicos + Modelo de Gobernanza ➤ Rehabilitación Bonitera Agurtza ➤ Recuperación locomotora de AHV



ENKARTERRI	ACTUACIONES
EM1 Parque Tecnológico de Ezkerraldea/Meatzaldea	❖ Energy Intelligence Center (EIC) ❖ Accesos al Parke ❖ Urbanización ❖ Edificio Sede
EM2 Osasun Poloa: Productos y Servicios Med-Tech	❖ Vinculadas a avances por parte de la Viceconsejería responsable de proyecto
EM4 Actuación integral barrios vulnerables	❖ Proyecto Etxetic
EM4 Modelo Transporte Sostenible. Actuación línea C2 Bilbao - Muskiz	❖ Bizkai Bizi
EM6 Valorización Patrimonio Industrial de la Ría	❖ Bulevar Erandio ❖ Puente (Barakaldo-Erandio) ❖ Bidegorri (Bilbao-Barakaldo) ❖ Ferrería Pobal



- La urbanización del Parque para empresas de alta intensidad tecnológica, principalmente, del sector energético esta finalizada ocupando una superficie de 500.000 m2.
- Los accesos al PTEM están finalizados y abiertos.
- El grado de ejecución del edificio sede de PTEM y del Energy Intelligence Center (EIC) está muy avanzado y está prevista su finalización en 2022.
- A lo largo del año 2022 se prevé la licitación del equipamiento tecnológico de EIC, de forma que en el año 2023 se pueda poner en marcha su funcionamiento en el nuevo edificio en el PTEM. EL edificio acogerá equipamiento especializado en tecnologías de Hidrógeno y a empresas significativas como: Petronor, Tubacex, Ampo, Vicinay...
- Dada la alta demanda de ocupación en el edificio sede y en EIC, se han reservado fondos para la construcción de un nuevo edificio en el Parque que garantice oferta suficiente que pueda estar disponible en el año 2023.
- Durante el 2021 se han dado pasos para adquirir un solar en Ortuella (150.000m2) para la ubicar de proyectos complementarios a la tipología de edificios y ratios de edificabilidad establecidos en el interior del parque.



VICECONSEJERÍA IINDUSTRIA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES INTERES
EM1.1	Compra de Terrenos en Ortuella.	Fase de estudio	Adquisición de terrenos Estudio técnico y trámites urbanísticos	Reserva de suelos para ampliación del Parque tecnológico E-M
EM1.2	Nuevo Edificio en Abanto	Concurso de Proyecto + D. Obra Elaboración del Proyecto, Concurso de Construcción	Construcción	-.Se ejecuta esta actuación en previsión a que el edificio sede no pueda acoger todas las demandas de espacio de empresas -.El coste previsto es de 10.900.000, de los que 4.500.000 se financian con fondos extraordinarios de Berpiztu Edificio de planta baja (oficinas)+3 -.Puesta en marcha prevista 2023.

Cuadro de financiación del PTEM con previsión de aportaciones de Gobierno Vasco y Diputación Foral. A finales del año 21 el convenio preveía una inversión global de 63.274.797 euros modificable según los avances del obra del proyecto



FINANCIACIÓN PARKE		AMP.DE CAPITAL 69,27%EJ-GV/30,73%BFA-DFB					
	2018	2019	2.020	2021	2022	2023	TOTAL
EJ-GV	5.000.000	6.927.000	6.082.200	0	0	0	18.009.200
BFA-DFB	2.218.100	3.073.000	2.699.700	0	0	0	7.990.800
	7.218.100	10.000.000	8.781.900	0	0	0	26.000.000
PARKE SIN AMPLIACIÓN DE CAPITAL	3.265.525	0	0	1.281.000	1.984.525	0	6.531.050
ACUMULADO FINANCIACIÓN	7.218.100	17.218.100	26.000.000	27.281.000	29.265.525	29.265.525	32.531.050

FINANCIACIÓN EDIFICIO EQUIPADO		APORTACIÓN DIRECTA GOBIERNO 50% DIPUTACIÓN 50%					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
EJ-GV	0	0	350.000	5.242.000	7.234.000	3.098.210	15.924.210
BFA-DFB	0	0	0	7.752.852	7.234.000	3.098.210	18.085.062
TOTAL	0	0	350.000	12.994.852	14.468.000	6.196.420	34.009.272

Financiación GOVA-DFB	10.483.625	10.000.000	9.131.900	12.994.852	14.468.000	6.196.420	63.274.797
Financiaión directa PARKE				1.281.000	1.984.525		3.265.525
TOTAL	10.483.625	10.000.000	9.131.900	14.275.852	16.452.525	6.196.420	66.540.322

PENDIENTE

REALIZADO

- Las actuaciones realizadas en el PTEM hasta la fecha, son la ejecución de los accesos y la urbanización en su totalidad y la construcción de los edificios Sede e EIC quedando pendiente de licitar el equipamiento tecnológico.
- Estas actuaciones se están desarrollando desde la Sociedad Parkes Tecnológicos de las que son socios Gobierno Vasco y Diputación Foral de Bizkaia.



INVERSIÓN ACTUACIONES EN PTEM	31/12/2021		TOTAL	INVERSIÓN EN ACTUACIONES SEGÚN CONVENIO
	REALIZADO	PENDIENTE		TOTAL
ACCESOS	12.822.300 €	0 €	12.822.300 €	12.450.626 €
URBANIZACIÓN	11.732.558 €	0 €	11.732.558 €	11.123.555 €
EDIFICIO SEDE + EIC	5.228.105 €	14.725.808 €	19.953.913 €	19.977.615 €
EQUIPAMIENTO	0 €	19.723.000 €	19.723.000 €	19.723.000 €
TOTAL	29.782.962 €	34.448.808 €	* 64.231.771 €	* 63.274.796 €

* La diferencia de del convenio 63.274.797 con la cifra total de inversión prevista 64.231.771 a fecha de hoy, se debe ejecuciones de obra por encima de lo previsto en los accesos y urbanización del parque.

Descripción de avance del proyecto tractor

Gobierno Vasco - Diputación Foral de Bizkaia



DIRECCIÓN PROMOCIÓN ECONÓMICA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES INTERES
EM1.3	EIC	Inicio de la construcción del edificio. Muy avanzado	-Equipamiento Tecnológico (Licitación de máquinas y Laboratorios) -Definición del modelo de gobernanza	Previsión de apertura del Parke en el año 2023
DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURAS		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES INTERES
EM1.4	Accesos y urbanización del parque.	Las obras de accesos están finalizadas	-	Los accesos están ya abiertos
DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURAS		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES INTERES
EM1.5	Edificio Sede	La construcción del edificio esta muy avanzada	Finalización del edificio y dotación equipamental	Es el edificio situado mas alejado de la carretera
DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURAS		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES INTERES
EM1.6	Equipamiento	Preparación de pliegos para licitación	Licitación de equipamiento. Se esta viendo retrasada por modificaciones al alza en los precios previstos inicialmente	Se prevé que pueda disponerse del equipamiento avanzado año 2023

Descripción de avance del proyecto tractor

Este proyecto tractor tiene como objetivos:



- Estudio de la viabilidad de desarrollo de un centro de servicios para empresas especializado en desarrollo de sistemas de validación y certificación para dispositivos médicos, basado en las capacidades de testeo existentes en Osakidetza, diferenciales para la atracción de empresas internacionales y la orientación al mercado de las Startups locales.
- Estudio de las posibilidades de especialización en dispositivos médicos y capacidad de testeo en imagen 3D, inteligencia artificial, manejo de datos, o rehabilitación.
- Estudiar las posibilidades de desarrollo a medio plazo de un parque empresarial en función del interés de empresas del sector sanitario y de la atracción de inversión extranjera .

Durante el año 2021 se ha constituido Grupo de Trabajo Técnico liderado por la Viceconsejería de Tecnología, Innovación y Transformación Digital con el objetivo de:

- Especificar las necesidades del sistema sanitario y del sector empresarial y establecer la co-creación de productos y servicios que respondan a esas necesidades.
- En función de los resultados de esta fase inicial de estudio, que tiene un plazo previsto de 6 meses, se decidirán los siguientes pasos a dar y la dimensión del proyecto que tendría un carácter público privado
- Para especificar las necesidades del sistema sanitario y del sector empresarial y establecer la co-creación de productos y servicios que respondan a esas necesidades.

Descripción de avance del proyecto tractor

Gobierno Vasco



VICECONSEJERÍA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM2. 1	Secretaría Técnica Gestión/Viabilidad/Plan de explotación/Grupo de trabajo	Fase de análisis	Concreción de informe de viabilidad	Se esta trabajando transversalmente con el departamento de salud para concretar la viabilidad del proyecto.
EM2. 2	Análisis Ubicación + Proyecto	Se han valorado posibles ubicaciones donde construir el edificio sin haberse concretado ninguna	Elección de ubicación y redacción de proyecto	
EM2. 3	Análisis Recursos y Equipamiento		Definir que tipo de equipamiento sería necesario	
EM2. 4	Inversión Ubicación	Pendiente de definir la ubicación	Compra del suelo	
EM2. 5	Inversión Equipamiento (Ubicación+Descentralizado)	-	Tramites para la construcción de edificio y dotarlo de equipamiento (2023)	

Descripción de avance del proyecto tractor

Diputación Foral de Bizkaia



DIRECCIÓN PROMOCIÓN ECONÓMICA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM2. 1	Pendiente de avances en Viceconsejería		Dispone de 500.000 euros para apoyar el desarrollo del proyecto	Liderazgo del proyecto es de la Viceconsejería. Pendientes de avances.



- En el año 2021 se han mantenido contactos con diferentes propietarios de suelo en la comarca de Ezkerraldea con el objeto de crear en estos nuevos espacios actividades empresariales que permiten el crecimiento dentro de la comarca de empresas locales y que haga posible la tracción de nuevas empresas.
- Se ha creado un Grupo de Trabajo (Ihobe-Sprilur) para acelerar la tramitación de los expedientes ambientales relacionados con estos proyectos.
- Se ha cerrado la compra con Maser y Tecnalía de nuevas parcelas en Burtzeña Parkea, de forma que en estos momentos SPRILUR posee el 60% de la propiedad. Se está avanzando en la compra de otros espacios con propietarios minoritarios. La tramitación urbanística para el desarrollo del suelo y la ejecución se prevé para el segundo quinquenio de vigencia del PEC.(2025-2030)
- Las negociaciones para compra de suelo en el sector Playa Berri y Sakoni en Erandio; en Etxeuli y Balparda en Santurtzi; y Pabellón de Navacel en Trápaga se han consolidado con un acuerdo de compromiso de compra.



VICECONSEJERÍA INDUSTRIA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM3.1	Compra de suelos en Burtzeña Parkea. Remediación de suelos.	-Firma contrato compraventa con Masser por 9.000.000 y con Tecnalia por 900.000. -Se ha creado un Grupo de Trabajo (Ihobe-Sprilur) para acelerar la tramitación de los expedientes ambientales.	-.Realizar más reuniones con otros propietarios para seguir comprando suelos. -.Demoler edificios existentes y descontaminar suelos en los años 2022 y 2023 (pendiente de reunión con Medio Ambiente. -.Previsiones: Compras suelo Burtzeña – Tecnalia Otras Compras suelo Burtzeña Remediación suelos Burtzeña	-.Con esta compra se tiene la propiedad del 60% aprox. del suelo de Burtzeña. -.El propietario del suelo se ha quedado con un edificio catalogado, donde se desarrolla la actividad. Ellos segregarán la parcela que ocupa el edificio. -.Queda realizar la tramitación urbanística para desarrollar el suelo y ejecutar (no antes de 2026)



VICECONSEJERÍA INDUSTRIA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM3.2	Compra de suelo en Sakoni y Playa Berri en Erandio	-.Acuerdos de compromiso: Vicinay 2,80 / Azpiegiturak 1,90 / Arlan 1,50 / Asuavalur 2,2 / Neinor 1 Preacuerdo compra parcial -.Se ha creado un Grupo de Trabajo (Ihobe-Sprilur) para acelerar la tramitación de los expedientes ambientales.	Análisis Compra suelos Erandio: Ayto. Erandio	-.Se están explorando diferentes opciones para desarrollar el sector: Neinor Negociación Ttes. Amezaga Suelos de pequeños propietarios



VICECONSEJERÍA INDUSTRIA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM3.3	Etxeuli y Balparda (Santurtzi)	-Acuerdo entre las partes. Previsión de firma escritura Feb 2022 -Se ha creado un Grupo de Trabajo (Ihobe-Sprilur) para acelerar la tramitación de los expedientes ambientales.	Firma escritura Inicio del sellado del vertedero Etxeuli (reuniones con Medio Ambiente) Actuación sobre el río que atraviesa la parcela. (reuniones con URA) Previsión: Obras sellado Etxeuli y actuación río 14 mill	Para iniciar el desarrollo urbanístico de la unidad de actuación es necesario: -Actuación sobre un río que atraviesa la parcela, por lo que se han avanzado las tramitaciones con URA para agilizar la actuación. Proceder al sellado del vertedero. Las previsiones son finalizar en el año 2023.
EM3.4	Edif. Recta Ugarte, Trapaga	Compra Pabellón Navacel	Redactar proyecto de rehabilitación, teniendo en cuenta el interés del cliente que lo vaya a ocupar	



- Se está desarrollando una intervención integral innovadora sobre 5 barrios de alta vulnerabilidad de la comarca, en los municipios de Abanto y Zierbena, Portugalete, Santutzi y Trapagaran:
 - ✓ Los barrios seleccionados para llevar a cabo esta actuación engloban en su totalidad 522 viviendas.
 - ✓ Las actuaciones a ejecutar en estos barrios giran entorno a la regeneración urbana y ambiental, promoción social y reactivación económica y empleo.
 - ✓ La ejecución de las actuaciones será realizada desde los ayuntamientos mediante subvención directa concedida a cada uno de ellos por el Consejo de Gobierno.
- En el 2021 se han definido los anteproyectos de obra de los diferentes barrios así como la puesta en marcha de una oficina de proximidad para el seguimiento, control y ayuda durante la duración del proyecto.

EM4- Cuadro Resumen Actuaciones Gobierno Vasco



VICECONSEJERÍA PLANIFICACIÓN DEL TERRRITORIO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM4.1	ABANTO-ZIERBENA Barrio Las Peñucas (200 Viviendas)	Identificación de local/equipamiento para la oficina Formación del personal de la oficina técnica en el curso de la EVETU (Noviembre 2021)	Constitución de la oficina Aprobación de los pliegos de contratación y posterior adjudicación de elaboración de Proyectos y ejecución de obras. Configuración del Mecanismo de Apoyo Social a la Financiación (MAS Financiación) Aprobación de las convocatorias de ayudas (ordinaria y complementaria) por parte del Ayuntamiento.	Se ha acordado con el Departamento de Empleo e inclusión la constitución de la mesa intersectorial de barrio. -.Se ha propuesto al MITMA integrar estos ámbitos en la solicitud de los fondos NEXT GENERATION de las anualidades 2022 y 2023, por lo que se va a intentar lograr un ahorro en el consumo de energía primaria no renovable superior al 60%. -.Se va a fomentar la constitución de una Asociación de barrio para poder desarrollar una Comunidad Energética Local o Comunidad de Autoconsumo compartido. -.Se ha planteado que el personal de la oficina de proximidad podría ser compartido por los tres municipios (Abanto, Santurtzi y Trapagaran). -.Se espera que la contratación se pueda realizar desde la Agencia de Desarrollo local Behargintza Meatzaldea.



VICECONSEJERÍA PLANIFICACIÓN DEL TERRRITORIO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM4. 2	PORTUGALETE intervención en calle GRUMETE DIEGO (23 Viviendas)	Obra en ejecución, en estado muy avanzado de ejecución.	Finalizado	



VICECONSEJERÍA PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM4.3	SANTURTZI Intervención en conjunto AURORA VILDÓSOLA (104 Viviendas)	Identificación de local/equipamiento para la oficina Formación del personal de la oficina técnica en el curso de la EVETU (noviembre 2021) Disponen de un anteproyecto de uno de los bloques como referencia de la intervención. Preparados los pliegos para la contratación de la monitorización Se han celebrado reuniones con los vecinos planteando y explicando el Proyecto.	Constitución de la oficina Aprobación de los pliegos de contratación y posterior adjudicación de elaboración de Proyectos y ejecución de obras. Configuración del Mecanismo de Apoyo Social a la Financiación (MAS Financiación) Aprobación de las convocatorias de ayudas (ordinaria y complementaria) por parte del Ayuntamiento.	-Se ha acordado con el Departamento de Empleo e inclusión la constitución de la mesa intersectorial de barrio. -Se ha propuesto al MITMA integrar estos ámbitos en la solicitud de los fondos NEXT GENERATION de las anualidades 2022 y 2023, por lo que se va a intentar lograr un ahorro en el consumo de energía primaria no renovable superior al 60%. -Se va a fomentar la constitución de una Asociación de barrio para poder desarrollar una Comunidad Energética Local o Comunidad de Autoconsumo compartido. -Se ha planteado que el personal de la oficina de proximidad podría ser compartido por los tres municipios (Abanto, Santurtzi y Trapagaran). -Se espera que la contratación se pueda realizar desde la Agencia de Desarrollo local Behargintza Meatzaldea



VICECONSEJERÍA PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM4.4	TRAPAGARAN Intervención en BARRIO SAN ANDRES (Ambito de 135 viviendas obreras de baja densidad)	Identificación de local/equipamiento para la oficina Formación del personal de la oficina técnica en el curso de la EVETU (noviembre 2021) Convocado concurso y, tras su resolución, recibieron los Anteproyectos en noviembre. Preparados los pliegos para la contratación de la monitorización Se han mantenido reuniones con los representantes de los bloques de viviendas.	Constitución de la oficina Aprobación de los pliegos de contratación y posterior adjudicación de elaboración de Proyectos y ejecución de obras. Configuración del Mecanismo de Apoyo Social a la Financiación (MAS Financiación) Aprobación de las convocatorias de ayudas (ordinaria y complementaria) por parte del Ayuntamiento.	Se ha acordado con el Departamento de Empleo e inclusión la constitución de la mesa intersectorial de barrio. -.Se ha propuesto al MITMA integrar estos ámbitos en la solicitud de los fondos NEXT GENERATION de las anualidades 2022 y 2023, por lo que se va a intentar lograr un ahorro en el consumo de energía primaria no renovable superior al 60%. -.Se va a fomentar la constitución de una Asociación de barrio para poder desarrollar una Comunidad Energética Local o Comunidad de Autoconsumo compartido. -.Se ha planteado que el personal de la oficina de proximidad podría ser compartido por los tres municipios (Abanto, Santurtzi y Trapagaran). Se espera que la contratación se pueda realizar desde la Agencia de Desarrollo local Behargintza Meatzaldea. -.Se ha identificado un error en el número de Viviendas en la tipología “Adosados” siendo 102 en lugar de 135. -.Esto significa que requiere menos recursos económicos. -.Se considera necesario incorporar una posibilidad de compensación entre las partidas de la subvención concedida a este Ayuntamiento.



VICECONSEJERÍA PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM4.5	TRAPAGARAN Intervención en BARRIO SAN ANDRES (Ámbito de 60 viviendas en bloque)	Identificación de local/equipamiento para la oficina	Constitución de la oficina	Se ha acordado con el Departamento de Empleo e inclusión la constitución de la mesa intersectorial de barrio. -.Se ha propuesto al MITMA integrar estos ámbitos en la solicitud de los fondos NEXT GENERATION de las anualidades 2022 y 2023, por lo que se va a intentar lograr un ahorro en el consumo de energía primaria no renovable superior al 60%. -.Se va a fomentar la constitución de una Asociación de barrio para poder desarrollar una Comunidad Energética Local o Comunidad de Autoconsumo compartido. -.Se ha planteado que el personal de la oficina de proximidad podría ser compartido por los tres municipios (Abanto, Santurtzi y Trapagaran). Se espera que la contratación se pueda realizar desde la Agencia de Desarrollo local Behargintza Meatzaldea. -.Se ha identificado un error en el número de Viviendas en la tipología "Bloque" siendo 96 en lugar de 60. -.Esto significa que requerirá más recursos económicos. -.Se considera necesario incorporar una posibilidad de compensación entre las partidas de la subvención concedida a este Ayuntamiento.
		Formación del personal de la oficina técnica en el curso de la EVETU (noviembre 2021) Convocado concurso y, tras su resolución, recibieron los Anteproyectos en noviembre. Preparados los pliegos para la contratación de la monitorización Se han mantenido reuniones con los representantes de los bloques de viviendas.	Aprobación de los pliegos de contratación y posterior adjudicación de elaboración de Proyectos y ejecución de obras. Configuración del Mecanismo de Apoyo Social a la Financiación (MAS Financiación) Aprobación de las convocatorias de ayudas (ordinaria y complementaria) por parte del Ayuntamiento.	

- Proyecto Etxetic. Apoyo para la permanencia en el hogar de las personas dependientes. En fase de análisis y de elección del municipio donde se llevará a cabo la actuación.



DIRECCIÓN ACIÓN SOCIAL		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM4.6	Proyecto Etxetic (apoyo permanencia en el hogar dependientes)	Fase análisis. Pendiente decidir el municipio en el que se va a llevar a cabo la actuación.		Se están dando pasos para llevar a cabo un Proyecto similar en Enkarterri.

Situación del Proyecto a cierre ejercicio 2021:

- Durante el año 2021 se han cerrado y aprobado los proyectos constructivos con ADIF para llevar acabo la ejecución del intercambiador de Urbinaga.
- La actualización del convenio del Intercambiador de Urbinaga se remitió a las partes interesadas para su revisión.



Previsión de siguientes acciones 2022:

- Se prevé la firma del convenio de financiación y licitación por parte de Adif del Intercambiador de Urbinaga para el presente ejercicio, e inicio de la licitación de las obras a continuación, si bien no está previsto su inicio en 2022.

VICECONSEJERÍA INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM5.1	Actuación en intercambiador de Urbinaga (Sestao)	Cierre y aprobación de los proyectos constructivos con Adif	Cierre del Convenio de financiación y licitación por parte de Adif de las obras. Licitación de las mismas.	Ejecución de obras en 2023 y 2024

MOVILIDAD SOSTENIBLE

Situación del Proyecto a cierre ejercicio 2021:

- Durante el año 2021 desde el Gabinete del Diputado General se ha definido una acción en materia de movilidad sostenible entre municipios a través de un servicio público de alquiler de bicicletas compartido



Previsión de siguientes acciones 2022:

- Se prevé la firma del convenio con los ayuntamientos que entran a formar parte del proyecto y la licitación y adjudicación del mismo.

DFB –GABINETE DIPUTADO GENERAL		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM5.2	Bizkai Bizi – Bicicleta eléctrica	Análisis y definición del plan de trabajo Acuerdos con los ayuntamientos	Convenio Licitación y adjudicación del proyecto	- Esta actuación pretende fomentar la movilidad sostenible entre territorios. En la comarca de EM se abordaría en los municipios de Portugalete, Santurtzi, Sestao y Barakaldo. - Serán en total 325 bicicletas en EM de un total de 600 (4.116.666 euros en 4 años). Barakaldo 200 bicicletas, Portugalete 45, Santurtzi 45, Sestao 35 - Las bicicletas serán eléctricas.

Descripción de avance del proyecto tractor

Gobierno Vasco



VICECONSEJERÍA CULTURA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM6.1	Alto horno Sestao	Desbroce por Arcelor del Suelo de su propiedad	Obras Accesibilidad Definir modelo de gestión Resolver problema de titularidad del edificio	Propiedad del suelo Acelor. Propiedad del vuelo Empresa Pública del Ministerio Sestao no quiere la Titularidad Se está negociando un convenio entre Ministerio de Cultura Gobierno Vasco y Ayuntamiento de Sestao para la asunción de la explotación por parte de la entidad local. Este convenio incluye 2,5M€ par la rehabilitación del alto horno por parte del Ministerio.
EM6.2	Centro patrimonial la Orconera Barakaldo	Traslado de piezas desde Zorrozaure. Pabellón Norte se han hecho algunas actuaciones de mejora y se han adjudicado las obras de renovación del Pabellón	Pabellón Sur visitable en Feb -Mar 2022 Pabellón norte: Comienzo de obras y acabar en abril-mayo de 2022. Finales de 2022 hacer el traslado del resto de Patrimonio Redacción proyecto dos nuevos pabellones intermedios y adjudicación obra. La realización se prevé en el 2023.	Hay que sacar las Piezas de Consoni por el avance del Plan de Zorrozaure. (Hasta ahora se guardaban allí las piezas de patrimonio) Pabellón Sur recoge la primera rotativa de del periódico DEIA

Cuadro Resumen. TURISMO

Descripción de avance del proyecto tractor Gobierno Vasco



VICECONSEJERÍA TURISMO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM6.3	Ruta Obrera Ezkerraldea	Licitación, Adjudicación e inicio de trabajos.	Finalización de los trabajos.	-Diseño de ruta obrera para promoción turística en Barakaldo, Portugalete y Sestao. -Sestao y Portugalete justifican el 100%. -Barakaldo justifica el 50% de los previsto
EM6.4	Acondicionamiento Estaciones históricas RENFE + Tren histórico	Negociaciones con los agentes implicados. (Redes ferroviarias, ADIF...) La recuperación de la estación de Lutzana que absorbe toda la inversión	Finalización de la actuación	-Acondicionar Lutzana se retrasa a 2022. Esta estación es cotitularidad con ADIF. Esto ha ralentizado mucho para la ejecutar los 100.000 euros previstos en el 2021. -Se aplaza la actuación en Desierto Barakaldo ya que hay personas mayores viviendo con rentas antiguas. -Tren Histórico, se aplaza temporalmente por motivos de seguridad y PRL. Los maquinistas no pueden ser voluntarios.
EM6.5	Preservación Gasolinos	Licitación y adjudicación proyecto de conservación.	Poner en marcha el proyecto.	Último gasolino en Europa
EM6.6	Reorientación Museo Rialia	Licitación, Adjudicación e inicio de trabajos.		

Descripción de avance del proyecto tractor

Gobierno Vasco



VICECONSEJERÍA TURISMO		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM6.7	Espacio de recepción de visitantes + Vivienda Obrera	Licitación, Adjudicación e inicio de trabajos	-Acondicionar el centro de Socorro (se modifica la actuación cambiando la escuela de aprendices por el cuarto de socorro) -Acondicionar vivienda obrera visitable.	Hay problemas de titularidades en la escuela de aprendices. La idea es que el cuarto de socorro sea el centro de recepción de visitantes en vez de la escuela de aprendices
EM6.8	Vía Verde Montes de Hierro	Redacción de Proyecto	Ejecución de las obras de...	Proceso participativo
EM6.9	Acondicionamiento Vía Verde Itsalur y conexión Cantabria	Redacción de proyecto	Ejecución de obras de...	Colaboración con los redactores del Plan de acción de recuperación del paisaje Minero redactado por Muskiz
EM6.10	Señalética+ Plan de Posicionamiento Promoción + Formación técnicos + Modelo de Gobernanza	Licitación y adjudicación	Diseño de marca Acciones para promoción d destino como comarca	Lidera la actuación Basquetour.
EM6.11	Rehabilitación Bonitera Agurtza	Diseño el proyecto	Ejecución	
EM6.12	Rehabilitación de la locomotora de AHV	Licitación Inicio de Rehabilitación de la locomotora	Ejecución de trababjos y finalización Buscar emplazamiento turístico	-No se hace la cesión Sestao, ya que tienen una pendiente de arreglo. -Buscar emplazamiento turístico

Descripción de avance del proyecto tractor

Diputación Foral Bizkaia

Se han dado pasos para poner en valor el patrimonio industrial y la identidad histórica de la Comarca alrededor de la ría, buscando impacto a nivel turístico y cultural:



DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURAS		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM6.13	Bulevar Erandio	Redacción de proyecto, trámites sectoriales y tramitación convenio colaboración	Firma del convenio de colaboración. Redacción de proyecto, tramitación administrativa, contratación e inicio de ejecución de las obras.	
EM6.14	Puente (Barakaldo-Erandio)	Redacción de proyecto de construcción	Finalizar proyecto de construcción y contratación	Las obras de prevé que continúen durante el 2023 y finalicen el 2024
EM6.15	Bidegorri (Bilbao-Barakaldo)	Redacción de proyecto y tramitación y firma convenio de colaboración.	Contratación y ejecución de las obras por los ayuntamientos de Bilbao y Barakaldo	La parte económica reflejada es la que corresponde a Barakaldo (comarca EM)
DIRECCIÓN CULTURA		ACTUACIONES REALIZADAS 2021	ACTUACIONES A REALIZAR 2022	OTRAS CUESTIONES DE INTERES
EM6.16	Ferrería Pobal	Reuniones con URA para definir proyecto mejora del canal Ejecución del programa de actividades 2021 y definición del programa de actividades 2022	Ejecución del programa de actividades 2022 y definición del programa de actividades 2023 Redacción del proyecto de mejora del canal y posterior ejecución.	Inversión para obras de mejora en el canal Gastos ordinarios de mantenimiento, programación y atención al público

Descripción de avance del proyecto tractor
Diputación Foral de Bizkaia



BREVE DESCRIPCION		PRESUPUESTO TOTAL	Ej 2021	Ej 2022	Ej 2023	RESTO	INICIO	FIN
EM6 - Valoracion patrimonio industrial y de la ria: Bulevar y puente Barakaldo-Erandio y Bidegorri conexión Bilbao_Barakalado (parte Barakaldo)								
Bulevar	Transformación de la carretera BI-711 en un nuevo	18.500.000	0	0	2.077.045	16.422.955	2023	2025
Puente	espacio cívico para la convivencia con protagonismo	15.550.000	250.000	900.000	8.200.000	6.200.000	01/12/2021	01/06/2024
Bidegorri	para la movilidad ciclista y peatonal con el añadido de la conexión entre los márgenes de la ría	915.032	0	915.032			2022	2023

Proyectos tractores

Ejecución presupuestaria absoluta y porcentual por proyecto tractor e Institución durante el año 2021

PROYECTOS TRACTORES			PRESUPUESTO		
			ASIGNADO 2021-2023	EJECUTADO 2021	% Ejecutado
EM1	PARQUE TECNOLÓGICO EZKERRALDEA MEATZALDEA + EIC	GOVA	10.000.000	2.250.000	22,5%
		DFB	20.372.437	9.036.603	44%
		TOTAL	30.372.437	11.286.603	37%
EM2	"OSASUN POLOA" NODO DE DESARROLLO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS ORIENTADOS AL SISTEMA SANITARIO	GOVA	10.000.000	0	0%
		DFB	500.000	0	0%
		TOTAL	10.500.000	0	0%
EM3	RECUPERACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS	GOVA	60.000.000	30.000.000	50%
		DFB	-	-	-
		TOTAL	60.000.000	30.000.000	50%
EM4	ACTUACIÓN INTEGRAL BARRIOS VULNERABLES	GOVA	14.000.000	1.541.250	11%
		DFB	1.850.000	0	0%
		TOTAL	15.850.000	1541.250	11%
EM5	MODELO DE TRANSPORTE SOSTENIBLE. ACTUACIÓN LÍNEAS C2. (BILBAO- MUSKIZ)	GOVA	4.000.000	0	0%
		DFB	*	-	-
		TOTAL	4.000.000	0	0%
EM6	VALORIZACIÓN DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL Y DE LA RÍA	GOVA	10.000.000	2.081.288	20,8%
		DFB	35.342.751	1.165.032	3%
		TOTAL	45.342.751	3.246.320	7,2%
TOTAL PECS EM			166.065.188	46.074.176	28%
TOTAL GOBIERNO VASCO			108.000.000	35.872.538	33,21%
DIPUTACION FORAL DE BIZKAIA			58.065.188	10.201.635	18%

- Acción nueva en el año 2022 no incluida en presupuesto: Se prevé invertir en colaboración con los ayuntamientos una cantidad de 4.116.666 euros en una nueva acción orientada a la movilidad sostenible (Bizkai Bizi), durante el periodo 2022-2026.

Gobierno Vasco

PRESUPUESTO EJECUTADO COMPARANDO CON EL TOTAL ASIGNADO Y EL PREVISTO EN EL 2021

PROYECTOS TRACTORES		PRESUPUESTO				
		TOTAL 2021-2023	PREVISTO 2021	EJECUTADO 2021	% EJECUTADO/ TOTAL 21-23	%EJECUTADO/ PREVISTO 21
EM1	PARQUE TECNOLÓGICO EZKERRALDEA/MEATZALDEA	10.000.000	2.250.000	2.250.000	22,5%	100%
EM2	OSASUN POLOA: PRODUCTOS Y SERVICIOS MED-TECH	10.000.000	1.260.000	0	0%	0%
EM3	RECUPERACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS	60.000.000	30.000.000	30.000.000	50%	100%
EM4	ACTUACIÓN INTEGRAL BARRIOS VULNERABLES	14.000.000	1.541.250	1.541.250	11%	100%
EM5	ACTUACIÓN SOBRE LÍNEA C2 (BILBAO MUSKIZ)	4.000.000	0	0	0%	-
EM6	VALORIZACIÓN PATRIMONIO INDUSTRIAL Y DE LA RÍA	10.000.000	2.400.000	2.081.288	20,8%	86,7%
TOTAL EZKERRALDEA - MEATZALDEA		108.000.000	37.451.250	35.872.538	33,2%	95,8%

Ejecución presupuestaria absoluta y porcentual por proyecto tractor e Institución durante el año 2021

DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA

PRESUPUESTO EJECUTADO COMPARANDO CON EL TOTAL ASIGNADO EL TOTAL

PROYECTOS TRACTORES		PRESUPUESTO		
		ASIGNADO 2021-2023	EJECUTADO 2021	% EJECUTADO
EM1	PARQUE TECNOLÓGICO EZKERRALDEA/MEATZALDEA	20.372.437	9.036.603	44%
EM2	OSASUN POLOA: PRODUCTOS Y SERVICIOS MED-TECH	500.000	0	0%
EM3	RECUPERACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS	-	-	-
EM4	ACTUACIÓN INTEGRAL BARRIOS VULNERABLES	1.850.000	0	0%
EM5	MODELO DE TRANSPORTE SOSTENIBLE. ACTUACIÓN SOBRE LÍNEA C2 (BILBAO MUSKIZ)	*	-	-
EM6	VALORIZACIÓN PATRIMONIO INDUSTRIAL Y DE LA RÍA	35.342.751	1.165.032	3%
TOTAL EZKERRALDEA - MEATZALDEA		58.065.188	10.201.635	18%

* Acción nueva en año 2022 no incluida en presupuesto: Se prevé invertir en colaboración con los ayuntamientos una cantidad de 4.116.666 euros en una nueva acción orientada a la movilidad sostenible (Bizkai Bizi), durante el periodo 2022-2026.

Ejecución presupuestaria absoluta y porcentual por proyecto tractor e Institución durante el año 2021

Conclusiones

- Difusión del Plan: Gobierno Vasco, DFB y de cada uno de los ayuntamientos de la comarca han difundido el PEC a través de sus respectivas páginas web, medios de comunicación y foros y jornadas en las que han participado los diferentes responsables de los proyectos tractores.
- Las instituciones vascas han puesto en marcha 40 actuaciones en la comarca de Ezkerraldea - Meatzaldea con una inversión de 46,1 millones de euros en el año 2021.
- El Gobierno Vasco ha contribuido al desarrollo de estos proyectos con una aportación extraordinaria de 108 millones de euros para ejecutar en durante el periodo 21-23, destinando un 55% de la inversión a la recuperación y compra de suelos de suelos con el objeto de crear en estos espacios actividades empresariales que permiten el crecimiento dentro de la comarca de empresas locales y que haga posible la tracción de nuevas empresas
- La DFB ha contribuido al desarrollo de estos proyectos con 58,1 millones de euros para ejecutar en durante el periodo 20-23, destinando el 35% de la misma a impulsar el Parke Tecnológico de Ezkerraladea- Meatzaldea.
- Con todas estas acciones definidas para este periodo 2021-2023 y otras que se irán definiendo en el futuro se trabaja para dar solución a los problemas comunes identificados en los municipios, como impulso de sectores de oportunidad (energía, salud, logística y fabricación), adecuación de capacidades y empleo de calidad, inclusión social y regeneración urbana, oportunidades para el ocio y el turismo en el entorno a la ría, descontaminación y gestión estratégica del suelo, implementación de estructuras de transporte.

Conclusiones

- En los seis meses transcurridos hasta el 31 de diciembre de 2021 desde la validación por el Grupo Motor del PEC el pasado mes de junio se han producido avances significativos en su desarrollo cualitativo y cuantitativo:
 - Los departamentos responsables han iniciado en la mayoría de los proyectos los procedimientos de licitación, adjudicación y/o transferencia de fondos a otras instituciones en los casos en que se ha acordado con ellas la ejecución de las acciones definidas en los proyecto tractores. Igualmente muchas de estas líneas de actuación se encuentran ya en proceso de ejecución.
 - Se valora muy positivamente el grado de ejecución presupuestaria del PEC EM durante estos 6 meses de vigencia del mismo, periodo en el que se han ejecutado el 28% de los recursos destinados para el periodo 21-23.
 - El grado de avance presupuestario según las previsiones a ejecutar en el año 2021 en el plan de actuaciones de Gobierno Vasco alcanza el 95,8%.
- Dada la importancia de los Proyectos Estratégicos, las instituciones implicadas (Gobierno Vasco, Diputación Foral de Bizkaia y Ayuntamientos de Ezkerraldea - Meatzaldea) se han comprometido a impulsar el desarrollo de los Proyectos Estratégicos y agilizar los trámites de puesta en marcha de las diferentes acciones definidas en el ámbito de sus competencias.