

Sail Egitarau Txostena - GASTUAK
Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak
10. Infraestructuras y Desarrollo Territorial	03. Innovación y Gestión Viaria	453.115 Innovación, Explotación y Expropiaciones

453.115 Programak, "Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak", Berrikuntzako eta Bide Kudeaketako Zuzendaritza Nagusiaren zeharkako zenbait arlo biltzen ditu.

Jarduteko honako ildo hauek biltzen ditu:

- I. Bideen berrikuntza.
- II. Ustiapena
- III. Desjabetzeak eta Ukituriko Zerbitzuak

Bestalde, N-636 errepideko Gerediaga-Elorrio zatia eraiki, artatu eta ustiatzeko emakidaren eta Elorrioko saihebidetan dagoeneko eginda dagoen zatiaren baliagarritasun-kanonari erantzuteko diru-partidak dakartza.

Horrez gain, Tarifen Sistema Integrala foru aldundien bidesaripeko errepideetan ezarri ondorengo hileko gastuaren mugagatiko diru-laguntzak ere sartzen dira programa honetan.

Halaber, Berrikuntzarako eta Bide Kudeaketarako Zuzendaritza Nagusiaren mende dago Interbiak Bizkaia S.A.M.P. sozietate publikoa.

I. Bideen berrikuntza

Azpiegiturarako eta Lurralde Garapenerako Sailaren helburua da bide-sarean etengabe hobetzea eta berritzea, teknologia, material eta prozesu berriak aplikatuz eta materialak berrerabiltzeari eta birziklatzeari buruzko ikerketaren bidez.

Jarduteko arlo nagusiak hauek dira:

El Programa 453.115 "Innovación, Explotación y Expropiaciones" agrupa algunas áreas de carácter transversal, de la Dirección General de Innovación y Gestión Viaria.

Incluye las siguientes áreas de actuación:

- I. Innovación Viaria
- II. Explotación
- III. Expropiaciones y Servicios Afectados

Además contempla las partidas económicas para atender el canon por disponibilidad de la concesión para la construcción, conservación y explotación de la carretera N-636, tramo Gerediaga-Elorrio y la conservación del tramo ya construido Variante de Elorrio.

También se incluyen en este programa las subvenciones por el límite de gasto mensual tras la implantación del Sistema Integral de Tarifas sobre las carreteras de peaje dependientes de las Diputaciones Forales.

Asimismo depende de la Dirección General de Innovación y Gestión Viaria la sociedad pública Interbiak Bizkaia S.A.M.P.

I. Innovación Viaria

Es objetivo del Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial la mejora continua y la innovación en la red viaria mediante la aplicación de nuevas tecnologías, materiales y procesos, y mediante la investigación en reutilización y reciclaje de materiales.

Las áreas de actuación principales de esta área son:



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK

Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak
10. <i>Infraestructuras y Desarrollo Territorial</i>	03. <i>Innovación y Gestión Viaria</i>	453.115 <i>Innovación, Explotación y Expropiaciones</i>

I.1. Errepide sarearen inbentarioa eta egituraren auskultazioa

Errepideen ezaugarri fisiko eta funtzionalen inbentarioa mantentzea. Mantendu diren datuen artean honako hauek daude: geometria, seinaleztapen horizontal eta bertikaleko elementuak, balizamendua eta segurtasun-elementuak, nazioarteko erregularitasun indizea, zeharkako marruskadura koefizientea eta deflexioa.

Errepideen katalogoa eguneratzea. Errepide Sarean eta hari lotutako elementuetan egindako aldaketa guztien eguneratze grafikoa, gauzatutako obra berriak integratuz, udalei lagapenei baja emanez, eta Bizkaiko Errepideen LPSan eta EAEEPOan ezarritako jarduketak sartuz.

I.2. Errepideen GIS.

Sailaren Informazio Geografikoko Sistemako datuak ustiatzea ahalbidetzen duten GIS garapen espezifikoak ezartzeko prozesuekin jarraitzea

GIS Web aplikazioa mantentzea eta hobetzea, gailu mugikorretatik GISaren datuetara urruneko sarbidea izateko. Erabiltzaile espezifikoentzako aplikazioak garatzea.

I.3. Berrikuntzak errepideetan

Bizkaiko Bide Azpiegituretako Berrikuntza Planaren (2020-2023) eta Bide Azpiegituretako Berrikuntza Sustatzeko Diru-laguntzei buruzko Foru Dekretuaren (2023) kudeaketa eta jarraipen operatiboa.

Errepideen foru-sarean teknologia berriak, materialak (materialak berrerabiltzeko eta birziklatzeko ikerketak barne), prozesuak eta digitalizazioa aztertzea eta aplikatzea.

I.1. Inventario y Auscultación Estructural y Funcional de la red de carreteras.

Mantenimiento del inventario de las características físicas y funcionales de las carreteras. Entre los datos mantenidos figuran: geometría, elementos de señalización horizontal y vertical, balizamiento y elementos de seguridad, Índice de Regularidad Internacional, Coeficiente de Rozamiento Transversal y Deflexión.

Actualización del catálogo de Carreteras. Actualización gráfica de todas las modificaciones producidas en la Red de Carreteras y elementos vinculados, integrando las nuevas obras ejecutadas, dando de baja las cesiones a los ayuntamientos, y la incorporación de las actuaciones establecidas en el PTS de carreteras de Bizkaia y en el PGCPV.

I.2. GIS de Carreteras

Continuación con los procesos de implementación de desarrollos GIS específicos que permiten la explotación de datos del Sistema de Información Geográfica del Departamento.

Mantenimiento y mejoras de la aplicación GIS Web que permite el acceso remoto a los datos del GIS desde dispositivos móviles. Desarrollo de aplicaciones para usuarios específicos.

I.3. Innovación en carreteras.

Gestión y seguimiento operativo del Plan de Innovación en Infraestructuras Viarias de Bizkaia 2020-2023 y Decreto Foral de Subvenciones para la promoción de la Innovación en Infraestructuras Viarias 2023.

Análisis y aplicación en la red foral de carreteras de nuevas tecnologías, materiales (incluyendo investigación en reutilización y reciclaje de materiales), procesos y digitalización.



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK

Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak
10. <i>Infraestructuras y Desarrollo Territorial</i>	03. <i>Innovación y Gestión Viaria</i>	453.115 <i>Innovación, Explotación y Expropiaciones</i>

Errepide-sarearen kudeaketarekin lotutako datuak biltzeko, informazioa aztertzeke eta prozesuak automatizatzeke garapen eta konponbide digital berriak ezartzea.

Bide Azpiegituren I+G+B arloko programa, proiektu eta ekimenetan parte hartzea, bai tokian-tokian eta/edo European, horien garapena bultzatuz eta, hala badagokio, Bizkaiko bide sarean aplikatzea proposatuz.

Araudi teknikoa aztertzea eta aztertzea, eta hura aldatzeko eta egokitzeko proposamenak egitea.

2023an BIM metodologia ezartzen eta bide-sarea digitalizatzen hasiko gara.

II. Ustiapena

Hona hemen jarduketa-arloak:

II.1. Errepideen foru sarearen eta foru bizikleta-bideen ustiapena zuzentzea eta ikuskatzea eta arlo horietako izapideak egitea, hain zuzen ere indarreko legeria babesteari eta izapidetzeari eta foru errepideetako eta foru bizikleta-bideetako edozein elementutan kalteak eragiteagatik erantzukizuna zehazteari eta galdatzeari buruzkoak, zigor-espedienteen izapidetzea barne.

II.2. Baimenen alderdi teknikoen eta txosten teknikoa behar duten gainerako espedienteen berri ematea, baimendutako obren segimendua barne.

II.3. Errepideen eta foru bizikleta-bideen zerbitzu publikoa kudeatzearen ondoriozko ondare-erantzukizunaren arloan eginiko administrazio-errekamazioen berri ematea eta horiek izapidetzea, honako hauek barne: errepideak eta foru bizikleta-bideak mantentzeko eta artatzeko zerbitzuko kontratuaren baitako obrak

Colaboración e implementación de nuevos desarrollos y soluciones digitales para la captación de datos, análisis de información y automatización de procesos vinculados a la gestión de la red de carreteras.

Participación en programas, proyectos e iniciativas en materia de I+D+i de Infraestructuras viarias, bien de ámbito local y/o Europeo, impulsando su desarrollo y proponiendo, en su caso, su aplicación en la red viaria de Bizkaia.

Estudio y análisis de la normativa técnica y la realización de propuestas de modificación y adaptación de la misma.

Durante 2023 se va a iniciar la implantación de la metodología BIM y la digitalización de la red viaria.

II. Explotación

Las áreas de actuación son las siguientes:

II.1. La dirección y supervisión de la explotación de la red foral de carreteras y vías ciclistas forales y toda la tramitación, incluida la instrucción de expedientes sancionadores, relativa a la protección de la legalidad vigente en estas materias y a la determinación y exigencia de responsabilidades en caso de daños a la carretera y vías ciclistas forales o a cualquiera de sus elementos.

II.2. Informar sobre los aspectos técnicos de las autorizaciones, así como los demás expedientes que requieran de informe técnico, incluido el seguimiento de las obras autorizadas.

II.3. Informar y tramitar las reclamaciones administrativas que se formulen en materia de responsabilidad patrimonial derivadas de la gestión del servicio público de carreteras y vías ciclistas forales, incluyendo las relacionadas con daños derivados de la ejecución de las obras incluidas dentro del contrato de servicio de



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK

Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena 10. Infraestructuras y Desarrollo Territorial	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa 03. Innovación y Gestión Viaria	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak 453.115 Innovación, Explotación y Expropiaciones
burutzearen ondoriozko kalteen eta zerbitzuan jarritako azpiegituren ondoriozko zarataren arloko erantzukizunaren gainekoak.		mantenimiento y conservación de carreteras y vías ciclistas forales y las responsabilidades en materia de ruido derivadas de las infraestructuras puestas en servicio.
II.4. Foru errepideen eta foru bizikleta-bideen ustiapenaren arloko indarreko legeriaren babesa eta babes juridikoa eta horien eginkizunak koordinatzea legeria sektorialen arloan.		II.4. La protección jurídica y de la legalidad vigente en materia de explotación de carreteras y vías ciclistas forales y coordinación de las diferentes tareas de la misma en el ámbito de las legislaciones sectoriales.
II.5. Aholkularitza juridikoa eta laguntza ematea erakundeekin edota partikularrekin sinatzen diren lankidetzak hitzarmenetan, bide-azpiegituren eta bizikleta-bideen arloetan; zehazki, hitzarmenak idaztea edo idazketa gainbegiratzeko, alde batera utzita Zerbitzu Orokorren Zerbitzuko Atal Juridiko Administrazioaren eskumenekoak diren hitzarmenak.		II.5. Asesoramiento jurídico y asistencia en la íntegra tramitación de los convenios de colaboración firmados con las instituciones y/o particulares en el ámbito de las infraestructuras viarias y vías ciclistas, redactando o supervisando la redacción de los mismos, excluyendo los que sean de la competencia de la Sección Jurídico-Administrativa del Servicio de Servicios Generales.
II.6. Aholkularitza juridikoa eta gainbegiratzeko lanak, foru titulartasuneko errepide tarteari lagatzeari buruzko erakunde arteko akordioei dagokienez.		II.6. Asesoramiento jurídico y supervisión de los acuerdos interinstitucionales relativos a la cesión de tramos de carreteras de titularidad foral
II.7. Aholkularitza juridikoa Zuzendaritza Nagusiarentzat: lege eta arau dokumentuak aztertzea, haren eskumeneko gaiak nola eragiten dieten zehazteko. Halaber, errepideen arloko legerian eragina duten testu arauemaileak idaztea eta onets daitezela proposatzea.		II.7. Asesoramiento jurídico a la Dirección General mediante la realización de estudios y análisis de documentos legislativos y normativos a los efectos de determinar su incidencia en materias propias de su competencia. Así como redactar y proponer la aprobación de textos normativos con incidencia en la legislación sectorial de carreteras.
II.8. Aholkularitza juridikoa eta laguntza ematea AP-68aren eskualdaketa eta Emakiden Delegazioaren gaiak izapidetzeko, bidesariei dagozkienak izan ezik.		II.8. Asesoramiento jurídico y asistencia en la tramitación del traspaso de la AP-68 y de los asuntos de la Delegación de Concesiones, a excepción de lo relativo a los peajes.
Helburu horiek egiteko, arlo askotariko errepideen ustiapenei buruzko txosten teknikoak eta juridikoak egin behar dira nahitaez.		Para la realización de estos objetivos se precisa elaborar informes técnicos y jurídicos de explotación de carreteras de materia muy variada.



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK

Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak
10. <i>Infraestructuras y Desarrollo Territorial</i>	03. <i>Innovación y Gestión Viaria</i>	453.115 <i>Innovación, Explotación y Expropiaciones</i>

Hona hemen garaturiko jarduerak:

- Baimenak: Izapidetzea, garraio bereziak, tasak, prezio publikoak eta fiantzak.
- Bide-ondarearen erabileraren eta babesaren gaineko jarduketak: Kalteak ordaintzea, errepideen araudia ez betetzearen zioz legezketasuna babesteari buruzko espedienteak (aurretiazko jarduketak eta zigor-espedienteak).
- Ondare-erantzukizuna.
- Edukiera handiko sareko errepideen eta Bizkaiko Foru Aldundiaren I, II eta III eremuetako errepideen ustiapen-kontratuen jarraipena egitea, azpiegitura horien erabilera eta defentsari, zaintza-jarduerei eta Foru Arauaren arabera erabilerak kontrolatzeko beharrezkoak diren gainerako jardueri dagokienez, azpiegiturak eta horien babes-eremuak erabilera bidegabeetatik babesteko.
- Ustiapen Zerbitzuari laguntza teknikoa emateko kontratuaren jarraipena, txostenak egiten laguntzeko beharrezkoak diren azterlan osagarriak egiteko.

Las actividades que se desarrollan son las siguientes:

- Autorizaciones: tramitación, transportes especiales, tasas, precios públicos y fianzas.
- Actuaciones sobre el uso y protección del patrimonio viario: resarcimiento de daños, expedientes relativos a la protección de la legalidad por incumplimiento de la normativa de carreteras (actuaciones previas y expedientes sancionadores).
- Responsabilidad patrimonial.
- Seguimiento de los contratos de Explotación de carreteras de la red de alta capacidad y de las carreteras de las Areas I, II y III de la Diputación Foral de Bizkaia en cuanto a su uso y defensa, las actividades de vigilancia y el resto de actividades necesarias para un control de usos adecuados a la Norma Foral para proteger a las infraestructuras y sus zonas de protección de usos indebidos.
- Seguimiento del contrato de Asistencia Técnica al Servicio de Explotación para la realización de Estudios Complementarios necesarios para la ayuda a la realización de informes.

III. Desjabetzeak eta Ukituriko Zerbitzuak

- III. 1. Desjabetze-espedienteak izapidetzea, Sailak, Interbiak eta Aldundiko beste sail batzuek egin beharreko obrek eragindako ondasunak eta eskubideak eskuratzeko. Eta, hala badagokio, proiektuak idazteko fasean egin beharreko kanpaina geologikoen eragindako lursailak aldi baterako okupatzeko beharrezkoak direnak.

III. Expropiaciones y Servicios Afectados

- III. 1. Tramitar los expedientes expropiatorios en orden a la adquisición de los bienes y derechos afectados por las obras a ejecutar por el Departamento, Interbiak y otros Departamentos de la Diputación. Y los necesarios, en su caso, para la ocupación temporal de los terrenos afectados por las campañas geológicas a realizar en fase de redacción de los proyectos.



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK

Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena 10. <i>Infraestructuras y Desarrollo Territorial</i>	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa 03. <i>Innovación y Gestión Viaria</i>	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak 453.115 <i>Innovación, Explotación y Expropiaciones</i>
III.2. Aribideko obrek eta Sailak nahiz Interbiak ekertokizunean egin beharreko obrek ukituriko zerbitzuen birkokapena kudeatzea.	III.2. Gestionar la reposición de los servicios afectados por las obras en curso y las futuras a abordar tanto por el Departamento como por Interbiak.	
III.3. Jabetza Erregistroetan desjabetutako lurralde inskribatzea, amaitutako obrei dagozkienak barne.	III.3. Inscribir en los Registros de la Propiedad los terrenos expropiados, incluyendo los correspondientes a obras ya finalizadas	
III.4. Desjabetze-espeditenteak izapidetzea, baldin eta lurraldeko udalekin egindako administratioarteko hitzarmenen bidez kudeatu behar baditu.	III.4. Tramitar los expedientes expropiatorios cuya gestión le sea encomendada a través de convenios interadministrativos con ayuntamientos del Territorio.	
III.5. Lurraldeko udalei laga beharreko errepedizatién mugapen georreferentziatua.	III.5. Delimitación georreferenciada de los tramos de carreteras objeto de cesión a los ayuntamientos del Territorio.	
III.6. Ustiapen Zerbitzuak eskatutako higiezin balorazioa, desjabetze-ondorioetarako balio-gehikuntzari uko egiteko betebeharra dakarten baimen-espeditenteen esparruan.	III.6. Valoración de inmuebles a instancias del Servicio de Explotación en el marco de expedientes de autorización que conllevan obligación de renuncia al incremento de valor a efectos expropiatorios.	
IV. Emakidak eta Sozietate Publikoak	IV. Concesiones y Sociedades Públicas	
Interbiak Bizkaia S.A.M.P. Foru Sozietatea bultzatzea, dagokion kapital-gehikuntzarekin. Foru Sozietate honen bidez jarduketak egiten dira bidesarien mende dauden bide azpiegituretan eta horien garapen azpiegituretan, baita bizikletentzako bideetan ere, BFaren enkarguz. 2023an, besteak beste, kontratu hauek gauzatu eta kudeatu nahi dira:	Impulso a la Sociedad Foral Interbiak Bizkaia S.A.M.P. con la ampliación de capital correspondiente. A través de esta Sociedad Foral se realizan actuaciones en las infraestructuras viarias sometidas a peajes y sus infraestructuras de desarrollo, así como vías ciclistas por encargo de la DFB. Durante 2023 se pretende la ejecución y gestión, entre otros, de los siguientes contratos:	
- Gerediaga-Elorrio eskualdeko ardatza ustiatzeko emakida-kontratua kudeatzen laguntzea. - Bidesari erregimeneko azpiegituren ustiapena: AP-8, Metropoliaren Hegoaldeko Saihesbidea eta Artxandako tunelak. - Metropoliaren hegoaldeko saihesbidearen 1B tarte eraikitzea.	- Asistencia en la gestión del Contrato de Concesión para la Explotación del Eje Comarcal Gerediaga-Elorrio. - Explotación de las infraestructuras en régimen de peaje AP-8, Variante Sur Metropolitana y Túneles de Artxanda. - Construcción del tramo 1B de la Variante Sur Metropolitana.	



Sail Egitarau Txostena - GASTUAK
Memoria Departamento Programa - GASTOS

SAILA / DEPARTAMENTO	ATALA / SECCIÓN	FUNTZIONALA / FUNCIONAL
10. Azpiegiturak eta Lurralde Garapena 10. <i>Infraestructuras y Desarrollo Territorial</i>	03. Berrikuntza eta Bideen Kudeaketa 03. <i>Innovación y Gestión Viaria</i>	453.115 Berrikuntza, Ustiapena eta Desjabetzeak 453.115 <i>Innovación, Explotación y Expropiaciones</i>
- Lamiakoko ibaipekoaren proiektua idaztea, itsasadarraren bi ertzak lotzeko. - Bizkaiko zenbait errepide erabiltzeagatik ordaindu beharra ezartzea 3,5 tonatik gorako ibilgailu astunei. - Avanzada estaltzea. - Redacción del proyecto del subfluvial de Lamiako para la conexión de ambas márgenes de la ría. - Implantación del pago por uso en determinadas carreteras de Bizkaia para vehículos pesados de más de 3,5tn. - Cubrimiento de La Avanzada.		