Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019

Administración y Ejecución de Obras Públicas

DGOP – Fiscalía – Contabilidad y Finanzas

Presentación a Quinta Subcomisión Especial Mixta de Presupuestos - Congreso Nacional

Ministerio de Obras Públicas

Mariana Concha Mathiesen
Directora General de Obras Públicas
Octubre 2018

Contenido

- 2018 Principales Logros
- 2019 Principales Desafíos
- Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019
  - Todos los Subtítulos
  - Subtítulo 31, Iniciativas de Inversión
    - Por Programa
    - Serie Histórica
    - Principales Iniciativas

2018 Principales Logros

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

- **Optimización de la fiscalización y la gestión de la contratación de obras y consultorías**

  Con la migración de datos e implementación del certificado de vigencia dispuesto Chileproveedores con firma electrónica.

- **Desarrollo de herramientas digitales para la mejora de la gestión**

  Libro de Obra Digital (LOD), Firma Electrónica Avanzada e Información Georreferenciada.

- **Asesoría en la incorporación de estándares en Concesiones, Obras Hidráulicas y Aeropuertos**

- **Gestión de la Innovación**

  Generación de tipologías BIM para Autopistas Urbanas Concesionadas, Edificaciones Patrimoniales, Estructuras y Obras Conexas; Procedimiento para aplicar Mecanismo de Resolución Temprana de Controversias y Generación de Protocolo de Pruebas, que permitirá a la DOH aplicar método de detección de acuíferos, basado en estudios geológicos e imágenes digitales.

- **Fiscalización de Obras de Infraestructura Pública, en el cumplimiento de:**

  La Normativa Ambiental y de Asuntos Indígenas (con la inclusión de políticas de sustentabilidad ambiental y plan de cambio de climático en los proyectos), la Normativa de Prevención de Riesgos Ministerial y en la Fiscalización de Contratos de Obras y Consultorías.

FISCALÍA

- **Capacitaciones en temáticas de Probidad y Responsabilidad Administrativa, Subcontratación Laboral y Recursos Constitucionales**
- **Participación y asesoría jurídica en mejora del Reglamento de Contratación Pública e incorporación de Licitaciones en línea**
- **Consolidación de la implementación del sistema digital de seguimiento de procesos sumariales MOP**
- **Implementar a nivel nacional el Sistema de Expropiaciones (SIEX) para la tramitación de las expropiaciones necesarias para la ejecución de obras públicas**

2018 Principales Logros

FISCALÍA

- Liderar la mesa Ministerial del Proceso Gestión de Terrenos MOP, con el fin de homologar procesos y criterios referidos a la expropiación, donación y destinación de terrenos necesarios para las obras públicas.
- Coordinar con los Servicios Operativos MOP la información necesaria para la defensa que realiza el Consejo de Defensa del Estado, lo que incide directamente en la protección del interés fiscal.
- Liderar a nivel MOP la implementación de la Ley Nº 19.913, crea la unidad de análisis financiero y modifica diversas disposiciones en materia de lavado y blanqueo de activos.

DIRECCIÓN DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

- Logro de objetivos para el MOP de la implementación NICSP-CGR 2018, en materias de bienes de uso, bienes intangibles, existencias, inmuebles y procedimientos sobre activos de infraestructura pública
- Finalización del upgrade de sistemas institucionales de Remuneraciones y Contable-Financiero, para garantizar continuidad operacional
- Mejoramiento de procesos: Incremento en recaudación de ingresos por subsidios de licencias médicas; automatización de certificación en línea de remuneraciones, gestión y custodia de instrumentos de garantías y digitalización de documentos de pago
- Monitoreo al proceso de pagos a contratistas y proveedores, acortando los tiempos de pago
- Desarrollo de automatización de reportería del Sistema de Control de Gestión Institucional
- Extensión de modelo para monitoreo de indicadores sectoriales MOP estratégicos, con el propósito de contribuir en la correcta y oportuna ejecución presupuestaria y mejor control del gasto corriente

2019 Principales Desafíos

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

- **Fiscalización de la gestión de la contratación de obras y consultorías**

  Desarrollo de una herramienta digital como prototipo para el apoyo al proceso de evaluación de licitaciones de obras y consultorías.

- **Desarrollo de las herramientas digitales para la mejora de la gestión**
  - Libro de Obra Digital (LOD): inclusión en las BALI tipo, aspectos de interoperabilidad con FEA MOP (SEGPRES), potenciado su uso en todas las fases de los proyectos ministeriales y procesos administrativos.
  - Información Georreferenciada: para la toma de decisiones durante eventos de emergencia, actualización de catastros por parte de los servicios dependientes y un portal que contenga información de temáticas y estudios ministeriales.

- **Asesoría en la incorporación de estándares**

  Para los servicios de infraestructura, con perspectivas de sustentabilidad social, económica y ambiental, propuestas planes de mejoras y metodologías de evaluación social.

- **Gestión de la innovación en el MOP**

  Fortalecer el modelo de gestión de innovación del Ministerio, promoviendo la participación en el Centro de Innovación para la Infraestructura (CII) mediante un plan de trabajo basado en la productividad y sustentabilidad. Que permitan un desarrollo integral de proyectos de innovación, con foco en la mejora de la experiencia del usuario.

- **Fiscalización de obras de infraestructura pública, en el cumplimiento:**

  De las Normativas Ambientales, Asuntos Indígenas y de Prevención de Riesgos a nivel ministerial.

  Y la Fiscalización de Contratos de Obras y Consultorías, con nuevas bases tipo para AIF.

2019 Principales Desafíos

FISCALÍA

- Avanzar en la implementación a Nivel Regional del Registro en Línea y sistema de contratación vía portal de compras públicas
- Capacitación al MOP en los temas de la Ley Nº 19.913 (lavado de dinero y otros) y su relación con la Unidad de Análisis Financiero
- Instalación del Departamento de Probidad y Prevención de Delitos Funcionarios e Integridad
- Consolidar la instalación de la Fiscalía de Obras Públicas en la nueva Región de Ñuble
- Actualizar el Sistema de Expropiaciones (SIEX) a su versión 3.0, incorporando más tareas administrativas para su ejecución electrónica, avanzando en la digitalización del proceso expropiatorio

DIRECCIÓN DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

- Definición y logro objetivos y metas transversales MOP del Proyecto NICSP-CGR 2019, en el ámbito de bienes infraestructura pública.
- Actualización y redefinición de la planificación estratégica de la Dirección para el período 2019-2022.
- Revisión y análisis de procesos de negocio DCyF con el propósito de optimizarlos: recaudaciones, pagos, entre otros.
- Fortalecimiento de relaciones con Servicios MOP, para agilizar procesos de gestión presupuestaria, pagos al personal y pagos a contratistas y proveedores: mesas de trabajo técnicas por área.
- Efectuar por un nuevo período la medición de satisfacción global por la calidad de los servicios proporcionados por DCyF a clientes institucionales.
- Instalación en la Región de Ñuble, segunda fase.

Proyecto de Ley de Presupuestos Año 2019

Todos los Subtítulos

Miles de pesos 2019

Subtítulo	Denominaciones	Ley de Presupuestos Año 2018 (*)	Proyecto de Ley de Presupuestos Año 2019
21	Gastos en Personal	15.623.581	15.832.464
22	Bienes y Servicios de Consumo	912.485	899.919
24	Transferencias Corrientes	322.658	58.463
29	Adquisición de Activos No Financieros	202.561	235.233
31	Iniciativas de Inversión	52.736	44.805
34	Servicio de la Deuda	1.000	1.000
35	Saldo Final de Caja	10.000	10.000
	Total	**17.125.021**	**17.081.884**

(*) Ley de Presupuestos año 2018, inicial + reajuste + leyes especiales y ajuste fiscal
Fuente = DIPRES, cuadro comparativo analítico año 2018 – 2019, todos los Subtítulos

Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019

Subtítulo 22.11 Estudios Inherentes a la Institución

Miles de pesos 2019

Programa	Nombre	Monto 2019 Proyecto de Ley de Presupuestos	Justificación
Dirección de Contabilidad y Finanzas	Estudio para el Diseño, Modelamiento y Desarrollo del Subsistema de Obra de Infraestructura Pública en el Sistema Financiero Contable (SICOF), con interoperabilidad hacia y desde el Sistema de Administración Financiera (SAFI), Sistema de Bienes MOP, Máximo o FEN u otro Sistema que determine cada Servicio MOP, para la valorización, depreciación, capitalización, deterioro y traspaso de Obras de Infraestructura Pública	30.900	Tiene por objetivo, avanzar a la 4ta. etapa del Proyecto de Implementación de las **NICSP-CGR** en el MOP, en materias de Activación de Obras de Infraestructura Pública. Esta etapa consiste en modelar un procedimiento sistémico y estandarizado para todos los Servicios MOP, incorporando en la línea de proceso de pago los criterios técnicos definidos para obtener una correcta valorización e inventario de Obras de Infraestructura Pública.
Total		**30.900**	

Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019

Subtítulo 31 Iniciativas de Inversión

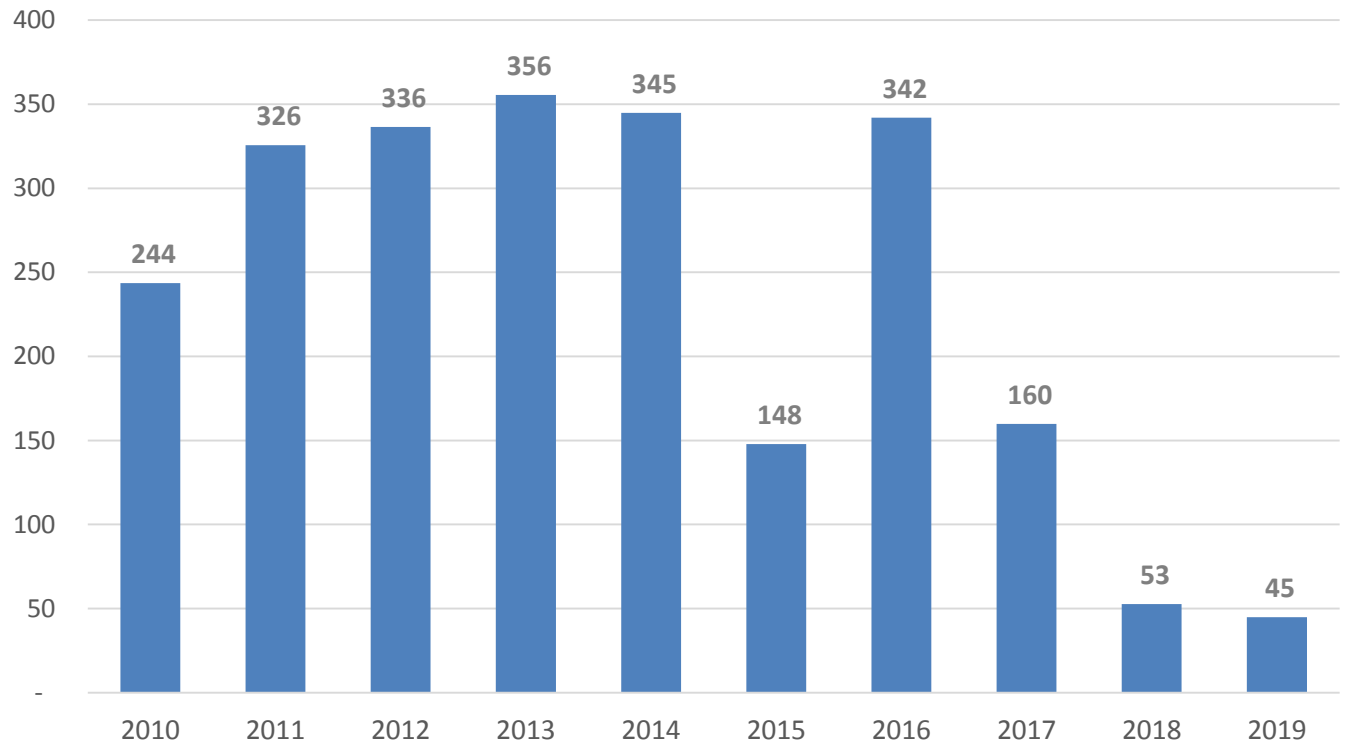
Miles de pesos 2019

Programa	Arrastre	Nuevo	Monto 2019 Proyecto de Ley de Presupuestos
Dirección General de Obras Públicas 01 Estudios Básicos Actualización catastro MOP de sitios arqueológicos para el desarrollo de obras del Ministerio	0	44.805	44.805
Total	**0**	**44.805**	**44.805**

Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019

Subtítulo 31 Iniciativas de Inversión, Serie Histórica

Millones de pesos 2019



Notas:
- 2010 - 2017 monto ejecutado
- Ley de Presupuestos año 2018, inicial + reajuste + leyes especiales y ajuste fiscal, según cuadro analítico DIPRES
- Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019

Actualización catastro MOP de sitios arqueológicos para el desarrollo de obras del Ministerio

El componente arqueológico protegido por la Ley 17.288 de Monumentos Nacionales, debe ser incorporado en la planificación territorial, ya que puede ser considerado como propio del medio físico y constituye un factor de riesgo para las obras de infraestructura MOP.

Por ello es importante tener actualizado un catastro que permita conocer y posicionar territorialmente el componente, para predecir o generar áreas de sensibilidad a partir de la experiencia interna del Ministerio que sea de utilidad a las Direcciones y Contratistas. Esta información sobre monumentos arqueológicos, puede ser complementada con aquella publicada en bases de datos y kmz por el CMN respecto a Monumentos Históricos, Zonas Típicas y Santuarios de la Naturaleza.

El estudio actualizará el catastro del año 1994 y diagnosticará la situación actual para el manejo preventivo del componente arqueológico a través de la sistematización de la información sobre bases e informes arqueológicos de las distintas Direcciones, incorporando atributos relevantes con estándares de la UGIT.

Proyecto de Ley de Presupuestos año 2019

Administración y Ejecución de Obras Públicas

DGOP – Fiscalía – Contabilidad y Finanzas

Quinta Subcomisión Especial Mixta de Presupuestos - Congreso Nacional

Ministerio de Obras Públicas

Gobierno de Chile