**INFORME GLOSAS DGOP**

**Glosa 05: La Dirección General de Obras Públicas informará trimestralmente a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos acerca de los procesos de innovación en el Ministerio para la prevención y buen uso de la infraestructura pública a su cargo.**

**Los Servicios de este Ministerio, según corresponda, informarán trimestralmente a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos y a la Comisión de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Cámara de Diputados, sobre los volúmenes de residuos, tierra y/o escombros asociados a los certificados de destino final que deben entregarse producto de los contratos de obras financiados por el Ministerio que sean ejecutados por terceros, contratistas o subcontratistas, incluyendo aquellos generados en la ejecución de los contratos de concesiones de obras públicas.**

**Asimismo, la Dirección General de Obras Públicas informará trimestralmente de los volúmenes asociados a todos los certificados de destino final de escombros y tierra producto de los contratos de obras financiados por el Ministerio así como de las obras concesionadas a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos y a la Comisión de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Cámara de Diputados.**

**ACTIVIDADES DEL COMITÉ DE INNOVACIÓN PARA LA INFRAESTRUCTURA**

Marzo 2021

En el contexto del Centro de Innovación para la infraestructura, se continúa desarrollando el plan de acción en:

**Mecanismo de Resolución Temprana de Controversias (MRTC):** La propuesta de Modificación al DS75 para implementar el MRTC sigue en el proceso interno de revisión y validación. Se ha confeccionado la resolución que permite implementar la propuesta de MRTC, la cual se revisará y analizará al interior del MOP. Luego se debe proseguir con la respectiva tramitación en la Contraloría General de la República.

En el contexto de la Secretaría Ejecutiva de Innovación, durante el primer trimestre del año 2021 se avanzó en:

**a.   Modelo de Monitoreo de Infraestructura.**

La Dirección de Vialidad sigue utilizando la información generada en el monitoreo de los 13 puentes de las regiones de Los Ríos y Los Lagos. La información generada en este monitoreo se utilizó para la convocatoria de un nuevo desafío, llamado Monitoreo Avanzado de Puentes.

**b.   Procesos para la incorporación de innovación al MOP**.

Se realizan las sesiones del Comité Ejecutivo de Innovación MOP.

Se finalizan las guías técnicas del Reto de Interés Público de la SISS, presentado al concurso del Ministerio de Ciencia. El reto se denomina “Detectar, Localizar, Medir y Cuantificar las Pérdidas de Agua Potable en el Sector Sanitario”, y fue presentado a través de la Secretaría Ejecutiva de Innovación del MOP, en conjunto con la SISS. Este reto sigue con las etapas de lanzamiento de la convocatoria por parte de la ANID para que el ecosistema de innovación del país participe y provea propuestas de solución.

**c.   Índice de Innovación Pública**.

Se participa como DGOP en la generación del primer Índice de Innovación Pública, iniciativa liderada por el Laboratorio de Gobierno, que pretende medir las capacidades de innovación en los servicios públicos, para mejorarlas y así entregar mejores servicios a la ciudadanía.

**d.   Desafíos de Innovación**.

En el último semestre del año 2020 se lanzaron los desafíos de innovación:

1. Gestión de hallazgos arqueológicos no previstos
2. Precios unitarios de las obras de infraestructura
3. Monitoreo avanzado de puentes

Luego de las evaluaciones de las propuestas, se avanzó con los desafíos 2 y 3. Se seleccionaron los participantes y está en ejecución el trabajo de prototipeo de los seleccionados, en donde destacan equipos conformados por privados y académicos, lo que es muy muy buena mixtura para avanzar en estas soluciones innovadoras.

Además, se está en el proceso de preparación de otros 3 desafíos, los que se lanzarán el primer semestre del año 2021. Estos son:

* Cómo forestar los muros de los embalses y otras zonas de las obras del MOP
* Economía circular: gestión ambiental de desechos de construcción y su reutilización
* Inspección técnica de obras mediante sistemas digitales remotos

**Volúmenes de residuos, tierra y/o escombros asociados a los certificados de destino final**

Se adjunta información de la Dirección General de Concesiones y Aeropuertos