

AC25003

Memoria xustificativa do acordo de colaboración entre Augas de Galicia e a Universidade de Santiago de Compostela para a realización de actividades de investigación para a detección de contaminantes emerxentes no lodo tratado en estacións depuradoras de augas residuais no eido do proxecto SAFESLUDGE.

1. Antecedentes

A Lei 14/2011, de 1 de xuño, da ciencia, tecnoloxía e innovación e a Lei 5/2013, de 30 de maio, de fomento da investigación e da innovación de Galicia, constitúen un marco de referencia para promover a colaboración dos organismos públicos de investigación e as empresas, co fin de dar unha resposta eficaz ás exigencias do cambio tecnolóxico.

A Universidade de Santiago de Compostela é unha institución de dereito público que desenvolve actividades de formación, investigación e desenvolvemento científico e tecnolóxico, interesada en colaborar cos sectores socio-económicos e as institucións públicas para asegurar un dos fins da formación e a investigación, que é a valorización e a transferencia do coñecemento.

Augas de Galicia, entidade creada pola Lei 9/2010, do 4 de novembro, de augas de Galicia e regulada polo Decreto 32/2012, do 12 de xaneiro, polo que se aproba o seu estatuto é unha entidade pública empresarial do sector público autonómico de Galicia, adscrita á Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático, en virtude do Decreto 49/2024, do 22 de abril, polo que se fixa a estrutura orgánica das consellerías da Xunta de Galicia, con personalidade xurídica propia e plena capacidade de obrar para o cumprimento dos seus fins, e constitúe o medio, xunto co resto de órganos que integran a Administración hidráulica de Galicia, a través do cal



a Comunidade Autónoma de Galicia exerce as súas competencias en materia de augas e obras hidráulicas.

Augas de Galicia ten competencias para adoptar medidas de protección dos recursos hídricos e dos ecosistemas acuáticos e correspóndenlle, como organismo de conca, as funcións de administración e control do dominio público hidráulico, conforme ao disposto na Lei 9/2010, do 4 de novembro, e no Texto refundido da Lei de augas, aprobado polo Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo.

Polo tanto, como entidade que asume o conxunto da Administración Hidráulica da Comunidade Autónoma, exerce competencias tanto na planificación, construción e explotación de obras hidráulicas como no control dos vertidos de augas urbanas ou industriais ao dominio público hidráulico.

2. Obxectivos que se pretenden

Este acordo de colaboración ten por obxecto regular a colaboración no ámbito do proxecto SAFESLUDGE do grupo de biotecnoloxía ambiental da Universidade de Santiago de Compostela para estudar o comportamento integrado de contaminantes emerxentes, que comprenden compostos farmacéuticos e xenes de resistencia a antibióticos, utilizando esquemas innovadores para o tratamento do lodo en estacións depuradoras de augas residuais de Galicia.

O obxectivo principal é minimizar a presenza de fármacos e xenes de resistencia antibiótica (ARGs) no lodo tratado en estacións depuradoras de augas residuais de Galicia.



3. Necesidade da colaboración, razóns de oportunidade e xustificación da non concorrencia

Estas entidades están interesadas en fixar unha colaboración entre Augas de Galicia e a Universidade de Santiago de Compostela, no marco do proxecto SAFESLUDGE financiado pola Axencia Estatal de Investigación (AEI) no marco da convocatoria de axudas do 2023 para proxectos de xeración de coñecemento no eido do Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica e de Innovación 2021-2023 (en adiante Proxecto SAFESLUDGE), para estudar o comportamento integrado de contaminantes emerxentes, que comprenden compostos farmacéuticos e xenos de resistencia a antibióticos, utilizando esquemas innovadores para o tratamento do lodo en estacións depuradoras de augas residuais de Galicia.

Nun contexto marcado por unha preocupación crecente sobre a calidade do medio ambiente, lograr unha reutilización segura e sostible dos lodos como fertilizante en agricultura e/ou silvicultura considérase de gran valía para a identificación de novas propostas de economía circular. A abordaxe no proxecto de aspectos tecnolóxicos, analíticos e microbiolóxicos permite obter un coñecemento integral sobre o reto exposto.

Existen, polo tanto, uns obxectivos comúns en materia medioambiental e de depuración de augas residuais, polo que se considera oportuna a subscripción do presente acordo, permitindo así a colaboración interinstitucional.

Os recursos materiais, humanos e técnicos de Augas de Galicia e da Universidade de Santiago de Compostela complementáanse entre si, creando unha masa crítica suficiente e máis eficiente que reforzará o coñecemento e o mellor desenvolvemento de actuacións sobre a problemática do tratamento de lodos en Galicia.

Os resultados de tal cooperación serán de utilidade e beneficio mutuo e servirán para avanzar nunha mellor xestión da citada problemática. Ademais, serán de



utilidade tamén para transferir coñecementos e fomentar boas prácticas no ámbito das súas respectivas competencias.

Polo exposto, estímase xustificada a utilización do instrumento do acordo para articular a colaboración de referencia, quedando este fóra do ámbito de aplicación da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de contratos do sector público, de acordo co establecido no artigo 6 da antedita lei.

Este acordo non supón compromisos de contido económico para Augas de Galicia.

Consonte ao disposto no artigo 48.3 da Lei 40/2015, de 1 de outubro, de réxime xurídico do sector público o acordo contribúe a mellorar a eficiencia da xestión pública, a facilitar a utilización conxunta de medios e servizos públicos e á realización de actividades de utilidade pública.

Santiago de Compostela, na data da sinatura electrónica
O director de Augas de Galicia
Roi Fernández Añón

