

Communiqué de presse

Appel pour une technologie de pointe de comptage connecté de l'eau : Le projet SMART.MET lance un appel d'offres

27 Juin 2018 - Aujourd'hui, un groupe de sept services publics de l'eau de cinq pays de l'UE, membres du consortium du projet SMART.MET, lance un appel d'offres auprès des entreprises européennes pour le développement de solutions technologiques innovantes de comptage connecté.

Financé dans le cadre du programme de recherche Horizon 2020, avec un budget de 3 240 000 €, le projet SMART.MET vise à promouvoir la recherche axée sur la demande de développements innovants de compteurs connectés pour répondre pleinement aux besoins des services d'eau.

Le comptage connecté de l'eau doit apporter des solutions efficaces aux défis auxquels sont confrontés de nombreux services publics européens, tels que le changement climatique ou la gestion des infrastructures vieillissantes. En fournissant des données précises en temps réel, les compteurs connectés devront améliorer la gestion quotidienne des réseaux, réduire les coûts d'exploitation, mieux hiérarchiser les investissements structurant et améliorer le service à la population.

Lancé en 2017, le projet SMART.MET a identifié les besoins communs des services publics participants. Il a intégré des consultations ouvertes avec des représentants de l'industrie et du secteur de la recherche afin d'étudier les solutions existantes sur le marché et les possibilités d'innovation technologique. Ces consultations ont mis en évidence qu'aucune solution n'existe sur le marché pour répondre aux besoins des services publics en termes de lisibilité, d'interopérabilité et de rentabilité. Par conséquent, la recherche et le développement dans le domaine du comptage connecté de l'eau est plus que jamais nécessaire.

Les Achats Publics Avant Commercialisation - APAC (Pre-Commercial Procurement – PCP, en anglais) offrent un support idéal pour que les services de recherche et de développement soient tournés vers des besoins spécifiques. Il s'agit d'un outil unique encourageant la concurrence pour le développement d'un produit de haute qualité tout en apportant une réponse adaptée aux besoins et en proposant de nouveaux marchés aux entreprises.

L'APAC, réalisé conformément à la loi italienne entre 2018 et 2021, comprendra trois phases : l'exploration et la conception de solutions, le prototypage et des essais sur le terrain.

Les entreprises qui souhaitent faire une offre sont invitées à consulter l'appel d'offres ([disponible ici](#)) et à déposer leurs propositions.

Conduire le développement de nouvelles solutions pour la collecte et la gestion intelligente des données de comptage de l'eau.

Plus d'informations :

Site Internet : <http://www.smart-met.eu>

Twitter: @SmartMet_PCP

Email: smart.met@oieau.fr



Ce projet a été financé par le programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union européenne dans le cadre de la convention de subvention n° 731996.

