

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA

Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Project title: Online drinking water quality monitoring and early warning system” - WATSON

Number of project implementation agreement: KC-PI-2020/21

Registration number: 4311

Project completed during the period 01.12.2020. - 28.02.2021.:

Apraksts:

Pārskata periodā uzsākti administratīvās jomas darbi, lai nodrošinātu veiksmīgu projekta 2.posma īstenošanu – noslēgti darba līgumi, veikti finanšu aprēķini, uzsāktas iepirkumu procedūras. Lai nodrošinātu potenciālo klientu interesi un veiksmīgu produkta izstrādi, periodā uzsāktas pārrunas ar Latvijas ūdensapgādes uzņēmumiem par iespējamiem dzeramā ūdens tiešsaistes mērījumiem un to integrēšanu viņu rutīnas darbos, kā arī ar dzeramā ūdens kvalitātes sensoru ražotājiem par iespējamu sadarbību WATSON tehnoloģijas attīstībā un datu pārsūtīšanā no jau esošām sistēmām. Darbības “Sensoru sistēmas izvēle un uzstādīšana pilota mēroga ūdens apgādes sistēmā” ietvaros, datu apkopošanas un analīzes vajadzībām izstrādāta datu nolasīšanas, pārsūtīšanas un apstrādes sistēmas arhitektūra. Izstrādāta pilota mēroga ūdensapgādes sistēmas principiālā shēma un precizēta tās uzstādīšanas vieta, lai nodrošinātu pēc iespējas kvalitatīvāku eksperimentu veikšanu ar tiešu pieslēgumu no pilsētas ūdensapgādes sistēmas.

© Riga Technical University 2024

Project published on RTU website 01.03.2021.

Online drinking water quality monitoring and early warning system” - WATSON 01.12.2020.-28.02.2021. | Riga Technical University
<https://www.rtu.lv/en/university/rtu-projects/open-publicity/735>