

PROJEKTA JAUNUMI



■ **2018.gada 3.oktobrī notika “Daugavpils ūdens” speciālistu darbības grupas sanāksme, kura gaitā tika apkopoti dati par projekta IWAMA īstenošanas starpperioda rezultātiem.** Projekts IWAMA (Interactive Water Management) kopš 2016.gada tiek realizēts 10 valstīs INTEREG Baltijas jūras reģiona transnacionālās sadarbības programmas 2014.-2020.gadam ietvaros ar Eiropas fonda ERAF finansiālo atbalstu ar mērķi pilnveidot notekūdeņu pārvaldību Baltijas jūras reģionā. Projektā iesaistīti 17 partneri, no tiem 8 pārstāv nozares uzņēmumus, kuros tiek īstenoti eksperimentālās investīcijas, kas palielina energoefektivitāti un uzlabo dūņu apstrādes sistēmu. Tajā skaitā arī Daugavpils kanalizācijas attīrīšanas iekārtām (KAI) tika izstrādāta koncepcija, kura pamatā 2018. gadā tika piegādātas un uzstādītas ierīces, kas ļauj optimizēt notekūdeņu attīrīšanas procesa vadību un samazināt patērēto enerģijas daudzumu. Tas ir 41 elektroenerģijas skaitītājs pamata ierīcēm (darbu izpildei 11.12.2017. tika noslēgts līgums ar SIA “ABB”) un aizbīdņis DN400 gaisa cauruļvadā (darbu izpildei 30.01.2018. tika noslēgts līgums ar UAB “Metalma”). Pateicoties uzstādītiem skaitītājiem kļuva iespējams novērtēt elektroenerģijas patēriņu atsevišķām ierīču grupām, tādām kā sūkņi, mikseri, centrifūgas, turbokompresori (agrāk tādus datus varēja iegūt ļoti aptuveni un tikai pēc aprēķiniem), sekot un analizēt ierīču nominālajiem parametriem (spriegums, strāva, jauda utt.) reālajā režīmā un veikt aprīkojuma iestatījumus, lai sasniegtu tehnoloģiskus optimālus parametrus. Savukārt, aizbīdņa uzstādīšana ļauj pārtraukt gaisa padevi uz vienu no 2 attīrīšanas līnijām, lai veiktu profilaktiskus un remontdarbus vai aerotenku atbrīvošanu no vecām uzkrātām dūņām. Šī gada oktobrī Daugavpils KAI speciālisti veica aizbīdņa un elektroenerģijas skaitītāju testēšanu, vienlaikus tika pārbaudīts iesaistītā aprīkojuma darbs eksperimentālajā režīmā (uz 3 stundām pārtraucot gaisa padevi uz veco līniju un atslēdzot daļu no aprīkojuma). Saņemti dati, kuri tiks prezentēti projekta dalībniekiem, rāda, ka kopējais elektroenerģijas patēriņš samazinās par 32% - 55% (Īpatnējais - vidēji par 37,7%). Tomēr galu rezultātu savākšanai un apkopošanai ir nepieciešams vismaz 1 gads.

■ **SIA “Daugavpils ūdens” objektus oktobrī apmeklēja viesi no dažādām Latvijas un Lietuvas vietām, iestādēm un organizācijām, kuru kopskaits sasniedza 300 cilvēku.** Vizīšu mēnesis sākās ar Krāslavas pamatskolas 2.klašu skolnieku vizīti, kuriem kā LŪKA (Latvijas ūdensapgādes un kanalizācijas uzņēmumu asociācija) video rullīšu konkursa “Katrs piliens ir vērtība” pirmās un trešās vietas ieguvējiem tika organizēts Daugavpils interesantāko vietu apmeklējums. Bērni ar interesi apskatīja arī “Daugavpils ūdens” muzeja ekspozīciju un ka “kompetenti speciālisti” piedalījās diskusijā ūdens svarīguma tematikā. Savukārt no 8.oktobra līdz 12.oktobrim “Daugavpils ūdens” speciālisti jau sesto reizi piedalījās Karjeras nedēļas pasākumos, kuru 47 Latvijas pilsētās un novados organizē Valsts izglītības attīstības aģentūra (VIAA). Šī gada Karjeras nedēļas centrālā tēma bija karjeras vadības prasmes un to loma karjeras plānošanā, uz ko aicināja devīze “Tavs karjeras krejceļš!”, piedāvājot skolēnu karjeras plānošanu sākt ar sevī un savu iespēju iepazīšanu, prasmīgi un mērķtiecīgi pašiem vadot savu tālākās izglītības un profesijas izvēli. Pasākuma ietvaros audzēkņi no Daugavpils pilsētas un novada izglītības iestādēm izmantoja iespēju tuvāk iepazīties ar uzņēmuma galvenajiem objektiem (laboratorija, ūdensskaitītāju iecirknis, stacija “Ziemeļi”, kanalizācijas attīrīšanas iekārtas), to darbiniekiem un darba vietu aprīkojumu, lai uz vietas izvērtētu savas prasmes un turpmāk izvēlētos profesionālo apmācības novirzi. Nedaudz negaidīts bija Lietuvas vides speciālistu, kuri tikās ar Daugavpils kolēģiem profesionālajos jautājumos, lūgums organizēt ekskursiju uz kanalizācijas attīrīšanas iekārtām. Tomēr viss noskaidrojās tikšanās laikā, jo mūsu kaimiņu nelielā pilsētiņā nav iespējas uz vietas iepazīties ar augsto tehnoloģiju uzņēmuma darbību. Neskatoties uz papildslodzi, mēs priecājamies, ka varējām apmierināt mūsu viesu ziņkārtības un patiesu interesi par nozares sasniegumiem un izpildījām visus pieprasījumus.

MĒNEŠA NOTIKUMI



MŪSU REZULTĀTI

Rādītāji	Mērvien.	Janvāris-oktobris		
		2017.gads	2018.gads	%
Dzeramā ūdens realizācija	tūkst.m ³	2877,5	2866,7	99,6
Notekūdeņu caurlaišana un attīrīšana	tūkst.m ³	3 186,6	3114,5	97,7