



Anotace

Název projektu:	Pořízení separátoru brusných emulzí na recyklaci průmyslových odpadních vod
Reg. číslo:	CZ.05.3.29/0.0/18_103/0008586
Místo realizace:	Koyo Bearings Česká republika s.r.o., Pavelkova 253/5, Bystrovany, 779 00 Olomouc
Zahájení projektu:	01.02.2019
Ukončení projektu:	30.06.2021
Celkové náklady:	3.584.283,00 Kč
Celková výše dotace:	1.433.713,20 Kč

Předmětem projektu je pořízení destilačního zařízení na recyklaci průmyslových odpadních vod. V rámci výrobního procesu společnosti vzniká při soustružení a praní ložiskových kroužků nebezpečný odpad v podobě pracích vod, řezných a jiných emulzí, který se dosud shromažďoval v jímkách a odvážel k likvidaci externí firmou.

Účelem projektu je pořízení separátoru, pomocí kterého lze vakuovou destilací oddělit čistou vodu od průmyslové odpadní vody a snížit tak objem produkovaného a vyváženého odpadu o zhruba 400 tun ročně. Uvedené opatření přinese výraznou úsporu nákladů na likvidaci odpadních vod a zároveň snížení spotřeby vody díky opětovnému využití vody separované.

Aktualizace: 08.01.2021