

Datum: 2026-06-25

Pressmeddelande från AFRY

## AFRY tilldelas uppdrag för Storbritanniens första fullskaliga anläggning för koldioxidavskiljning

**AFRY har tilldelats ett ingenjörsuppdrag av Kanadevia Inova i samband med utvecklingen av Storbritanniens första fullskaliga anläggning för koldioxidavskiljning, där energiåtervinning kommer från avfall.**

Projektet utvecklas av Encyclis, en ledande ägare och operatör av energiåtervinningsanläggningar baserade på avfall i Storbritannien, där greentech-bolaget Kanadevia Inova ansvarar för engineering, procurement och construction (EPC) för anläggningen.

Som en del av projektet kommer AFRY att leverera detaljprojektering av stålkonstruktioner och rörsystem för integreringen av anläggningen för koldioxidavskiljning med den befintliga energiåtervinningsanläggningen. Uppdraget inkluderar mekanisk och rörteknisk detaljprojektering, konstruktionsberäkningar, stödsystem samt tillhörande teknisk dokumentation.

Anläggningen utgör ett viktigt steg i dekarbonisering av energiutvinning från avfall och är en del av det bredare HyNet North West-initiativet, ett regionalt samarbete för koldioxidavskiljning, vätgas och minskade industriella utsläpp i nordvästra England. När anläggningen tas i drift förväntas den avsevärt minska utsläppen av koldioxid genom att avskilja både fossil och biogen koldioxid från processen för energiåtervinning från avfall.

– Koldioxidavskiljning är en nyckelteknik i omställningen att nå nettonollutsläpp, och detta projekt visar hur tekniken kan implementeras i full industriell skala. AFRYs erfarenhet av komplexa integrationsprojekt inom både industri och energiinfrastruktur möjliggör ett effektivt genomförande i nära samarbete med våra kunder och partners, säger Guy Skantze, Head of Segment Chemicals & Biorefining, AFRY.

Uppdraget stärker ytterligare AFRYs position som en pålitlig ingenjörspartner inom koldioxidavskiljning och industriella dekarboniseringsprojekt runt om i Europa.

### För mer information, vänligen kontakta:

Erika Bjerne  
Head of Communications, Global Division Industry  
erika.bjerner@afry.com

*AFRY erbjuder ingenjörstjänster, projektledning och rådgivning som möjliggör energi- och industriomställningen och stärker samhällets motståndskraft.*

*Med 18 000 experter världen över kombinerar vi global räckvidd med lokala insikter och djupgående sektorkunskap för att göra en bestående skillnad för kommande generationer.*

*Making Future*