

Datum
03/02/2022

Press release från AFRY

AFRY ingenjörspartner när Boliden i Norge expanderar för mer zinkproduktion

Boliden har tilldelat AFRY konstruktions- och sitetjänster när de expanderar zinksmältverket i Odda. Expansionen möjliggör för Boliden Odda att nästan fördubbla zinkproduktionen och samtidigt minska en redan låg koldioxidintensitet i världsklass, med 15 procent.

Boliden har beslutat att bygga ut zinksmältverket i Odda som ligger i södra Norge. Projektet "Green zinc Odda", kommer att öka den årliga produktionskapaciteten för zinkprodukter till 350 000 ton. Förutom zinkprodukter kommer det också att möjliggöra utvinning av bimetaller såsom bly, guld och silver. Bolidens totala investeringsvärde är 700 miljoner euro och projektet kommer att slutföras i slutet av 2024.

AFRY:s totala uppdrag omfattar detaljkonstruktion, sitetjänster och upphandlingsstöd. Tjänsterna kommer att utföras 2022 - 2024. Värdet av AFRY:s uppdrag avslöjas inte. Expansionsprojektet kommer att innebära en förbättrad energieffektivitet, användning av enbart fossilfri el och innefatta hållbar teknik i alla produktionsfaser. De flesta produktionsanläggningarna kommer att byggas ut och produktionsprocesserna moderniseras genom ökad digitalisering och automatisering. Dessutom kommer Bolidens lösning för avfallshantering att utökas.

"Vi är oerhört stolta över att vara Bolidens betrodda partner i detta strategiska projekt. AFRY:s mål är att stödja en omställning till mer hållbara samhällen och detta projekt är helt i linje med det målet. Vår verksamhetsmodell där lokal närvaro och kunskap stöds av globala kompetenser, gör att vi kan leverera lösningar i världsklass till Boliden," säger Janne Tikka, Head of Mining & Metals, Process Industries Division, AFRY.

Boliden är ett svenskt gruv- och metallföretag med fokus på hållbar utveckling. Företagets kärnkompetens ligger inom områdena prospektering, gruvdrift, smältning och metallåtervinning och är verksam i Sverige, Norge, Finland och Irland.

"AFRY:s djupa och långa relation med Boliden täcker deras verksamheter i alla gruvor och smältverk. Vår nära relation och erfarenhet, samt vår expertis inom mining & metals, gör att vi kan stödja och skapa mervärde för Boliden även med detta projekt, säger Andreas Johansson, Global Key Account Manager Boliden på AFRY.

För mer information, vänligen kontakta:

Andreas Johansson, Global Key Account Manager for Boliden at AFRY

Tel: +46 70 3419 293

E-post: andreas.c.johansson@afry.com

Janne Tikka, Head of Mining & Metals at AFRY Process Industries

Tel: +358 400 401 912

E-post: janne.tikka@afry.com

Mediakontakt:

Marika Hahtala, Director Communications, Marketing & Business Development, Process Industries

Tel: +358 40 823 8986

E-post: marika.hahtala@afry.com

Mer information: Zink är en av de mest konsumerade metallerna i världen. Det är en otroligt viktig metall för utvecklingen av ett hållbart samhälle genom dess användning inom exempelvis fordon, byggnader och infrastruktur. Läs mer om AFRYs erbjudande inom Gruv och Metallindustri <https://afry.com/sv/omrade/gruv-och-metallindustri?sector=1402>

AFRY är ett ledande europeiskt företag med global räckvidd inom teknik, design och rådgivning. Vi accelererar omställningen mot ett hållbart samhälle.

Vi är 16 000 hängivna experter inom infrastruktur, industri, energi och digitalisering, som skapar hållbara lösningar för kommande generationer.

Making Future