**Biogasudvikler vælger hovedentreprenør til opførelse af det første danske biogasanlæg i Indien**

**Den dansk-indiske biogasudvikler Jwala Bioenergy ApS har valgt ISGEC Heavy Engineering Ltd. som hovedentreprenør til opførelsen af selskabets første kommercielle biogasanlæg i Dera Bassi, Punjab – det første danske biogasprojekt i Indien.**

Anlægget skal håndtere over 100 ton biomasse dagligt, herunder rishalm, kogødning og fjerkræaffald fra små landbrug i området. Anlægget skal producere 2,5 million nm³ biogas årligt, som føres direkte ind i byens gasnet i Chandigarh via en langsigtet trepartsaftale med GAIL (India) Ltd. og IndianOil-Adani Gas Pvt Ltd. Derudover vil restproduktet blive omdannet til organisk gødning og distribueret til lokale landmænd.

Projektet kombinerer dansk knowhow og indisk eksekveringskraft. Jwala Bioenergy har i samarbejde med PlanEnergi designet det indiske anlæg med udgangspunkt i løsninger, driftsprincipper og tekniske specifikationer fra danske anlæg.

”Vi er glade for at indgå samarbejde med ISGEC som hovedentreprenør. Det er en virksomhed med tæt på 100 års historie og dokumenteret erfaring fra branchen, der omfatter projekter i Indien og flere internationale projekter, herunder samarbejde med danske virksomheder som Burmeister og Wain Contractor A/S (BWSC),” fortæller Benjamin Attumaly, bestyrelsesformand i Jwala Bioenergy.

Det er første gang, at en dansk udvikler opfører et biogasanlæg i Indien, og projektet markerer derved et nyt kapitel i det grønne strategiske partnerskab mellem Danmark og Indien. Projektet blev for nylig tildelt [finansiering](https://www.linkedin.com/posts/jwalabio_projectfinance-biomethane-cbg-activity-7352988275503939584-I2c5/?utm_source=share&utm_medium=member_desktop&rcm=ACoAAAN7GGwB5df7ffmVrL4i8vbQqrSDrIDOoC0) fra State Bank of India efter teknisk og finansiel vurdering af virksomheden.

”Det er en spændende tid på det indiske biogasmarked. Nye lovkrav har skabt en efterspørgsel, der er næsten 100 gange større end den nuværende andel af biogas i det indiske gasnet. Aftalen med vores nye hovedentreprenør afspejler vores ambition om at opbygge gasinfrastruktur i Indien ved hjælp af dansk knowhow, internationale standarder og lokal forankring. Vi ser nu frem til samarbejdet og det første spadestik til byggeriet,” siger Benjamin Attumaly.

**Om Jwala Bioenergy ApS**

Jwala Bioenergy ApS er en biogasudvikler stiftet i 2022 med base i København og kontorer i Delhi og Chandigarh. Selskabet udvikler biogasanlæg, der omdanner landbrugs- og husdyraffald til biogas og organisk gødning med særligt fokus på at reducere stubafbrænding i Indien. Forretningsmodellen bygger på at kombinere kommerciel knowhow og eksekveringskapacitet på det indiske gasmarked med teknologi og operationel erfaring fra Europa.

Læs mere på: jwalabio.dk

**Kontakt**

Kommunikationsrådgiver Kenneth Grothe Toustrup på mobil: 26562996 eller kenneth@relationspeople.dk

**Biogas developer specialized in the Indian market selects EPC Contractor for the first Danish biogas project in India**

**Jwala Bioenergy ApS, biogas developer specialized in the Indian market has selected ISGEC Heavy Engineering Ltd. as the main contractor for the construction of the company's first commercial biomethane plant in Dera Bassi, Punjab – the first by a Danish company in India**

The plant will handle over 100 tons of biomass daily, including rice straw, cow dung, and poultry waste from small farms in the area. The plant will produce 2,5 million Nm³ of biomethane annually, which will be fed directly into the city gas network in Chandigarh via a long-term tripartite agreement with GAIL (India) Ltd. and IndianOil-Adani Gas Pvt Ltd. In addition, valorized residual digestate will be distributed to local farmers as organic fertilizer.

The project combines Danish know-how and Indian execution power. Jwala Bioenergy, advised by Danish technical consultancy house PlanEnergi, has adapted technical specifications, vendors, quality control measures and operational concepts that are well-proven in the Danish ecosystem.

“We are pleased to be collaborating with a Tier I EPC like ISGEC as the main contractor. It is a company with a proven Indian EPC with a 92-year legacy, and a trackrecord of global collaborations including with Danish companies such as Burmeister and Wain Contractor A/S (BWSC),” says Benjamin Attumaly, Founder & Chairman of Jwala Bioenergy.

This is the first biogas project in India by a Danish developer, and the project thus marks a new chapter in the green strategic partnership between Denmark and India. The company had recently [announced](https://www.linkedin.com/posts/jwalabio_projectfinance-biomethane-cbg-activity-7352988275503939584-I2c5?utm_source=share&utm_medium=member_desktop&rcm=ACoAAAN7GGwB5df7ffmVrL4i8vbQqrSDrIDOoC0) on its LinkedIn page that it secured debt financing from the State Bank of India following a detailed technical and financial due diligence process.

With debt financing in place, the company is progressing towards equity closure as it prepares to break ground on the project.

“This is an exciting time in the Indian biomethane market – recent regulatory mandates have created a demand that is almost 100X of today’s biomethane volume in the Indian gasnet. The agreement with our new main contractor reflects our ambition to build gas infrastructure in India using Danish know-how, international standards, and local anchoring. We are now looking forward to the collaboration and the first groundbreaking ceremony for the construction,” says Benjamin Attumaly.

**About Jwala Bioenergy ApS**

Jwala Bioenergy ApS is a biogas developer, founded in 2022, based in Copenhagen and with offices in Delhi and Chandigarh. The company develops biogas plants that convert agricultural and livestock waste into biogas and organic fertilizer, with a particular focus on reducing stubble burning in India. The company bridges commercial knowhow and execution capabilities in the Indian gas market with technology and operational knowhow from Europe.

**Contact**

Communications Advisor Kenneth Grothe Toustrup on mobile: 26562996 or kenneth@relationspeople.dk