Presse-Information

**ANDRITZ liefert elektromechanische Ausrüstung**

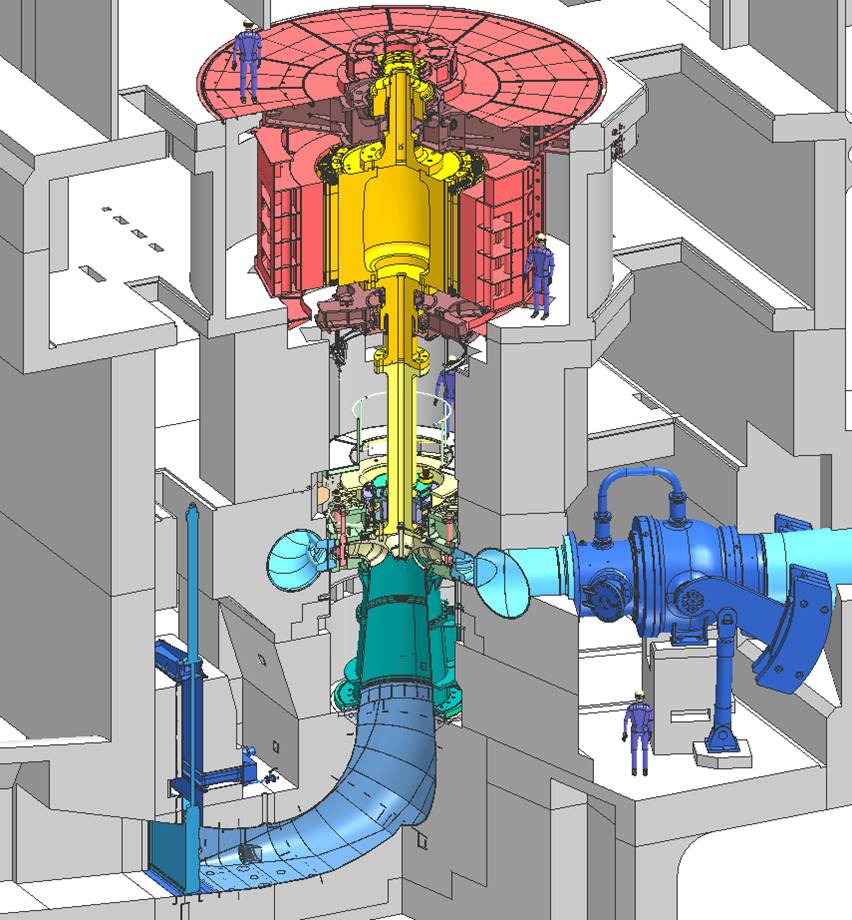
**für Wasserkraftwerk Lysebotn II, Norwegen**

**Graz/Wien, 19. März, 2014.** ANDRITZ HYDRO, Teil des internationalen Technologiekonzerns ANDRITZ, erhielt vom Energieversorgungsunternehmen Lyse Produksjon AS den Auftrag zur Lieferung der elektro­mechanischen Ausrüstung für das neue Wasserkraftwerk Lysebotn II, Norwegen. Der Auftragswert beträgt rund 40 Millionen Euro. Die Inbetriebnahme ist für das Frühjahr 2018 geplant.

Die Lieferung umfasst zwei Hochdruck-Francisturbinen (je 185 Megawatt), zwei Generatoren, den Stahlwasserbau und die Stahlpanzerungen. Die Turbinen-Generatorensätze für dieses unterirdische Wasserkraftwerk werden aufgrund der günstigen Lage des Stausees für einen häufigen Start-/Stoppbetrieb zur Optimierung der Energieerzeugung ausgelegt. Entscheidend bei der Vergabe dieses Auftrags war die technologische Kompetenz von ANDRITZ HYDRO bei der Bewältigung der extrem hohen Fallhöhe von 665 Metern.

Lysebotn II wird das bestehende Wasserkraftwerk Lysebotn ersetzen und eine Erhöhung der jährlichen Energieproduktion um 14% auf 1,5 Terawattstunden erzielen.

– Ende –



◄ Schematisches Modell der Turbine (Drehzahl:  
600 Umdrehungen pro Minute, Laufraddurchmesser   
2,55 Meter) und der mechanischen Komponenten

**Download Presse-Information und Foto**

Presse-Information und Foto können Sie auf der ANDRITZ-Website herunterladen: [www.andritz.com/news](http://www.andritz.com/news-de). Honorarfreie Veröffentlichung der Fotos unter der Quellenangabe: "Foto: ANDRITZ”.

**Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:**

**ANDRITZ-GRUPPE**

Oliver Pokorny

Head of Corporate Communications

Tel.: +43 (316) 6902 1332

oliver.pokorny@andritz.com

www.andritz.com

**ANDRITZ HYDRO**

DI Alexander Schwab

Market Management & Corporate Communications

Tel.: +43 50805 52659

alexander.schwab@andritz.com

www.andritz.com

**Die ANDRITZ-GRUPPE**

Die ANDRITZ-GRUPPE ist einer der weltweit führenden Lieferanten von Anlagen, Ausrüstungen und Serviceleistungen für Wasserkraftwerke, die Zellstoff- und Papierindustrie, die Metall verarbeitende Industrie und Stahlindustrie, die kommunale und industrielle Fest-Flüssig-Trennung sowie die Produktion von Tierfutter- und Biomassepellets. Darüber hinaus bietet ANDRITZ weitere Technologien an, unter anderem für die Bereiche Automatisierung, Pumpen, Anlagen für Vliesstoffe und Kunststofffolien, Dampfkesselanlagen, Biomassekessel und Gasifizierungsanlagen für die Energie­erzeugung, Rauchgasreinigungsanlagen, Anlagen zur Produktion von Faserplatten (MDF), thermische Schlamm­verwertung sowie Biomasse-Torrefizierungsanlagen. Der Hauptsitz des börsennotierten internationalen Technologie­konzerns, der rund 23.700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beschäftigt, befindet sich in Graz, Österreich. ANDRITZ verfügt über mehr als 250 Produktionsstätten sowie Service- und Vertriebsgesellschaften auf der ganzen Welt.

**ANDRITZ HYDRO**

ANDRITZ HYDRO liefert elektromechanische Ausrüstungen für Wasserkraftwerke. Mit mehr als 170 Jahren kumulierter Erfahrung und mehr als 30.000 gelieferten Turbinen mit einer Gesamtleistung von rund 420.000 Megawatt ist der Geschäftsbereich einer der weltweit führenden Systemanbieter, der die komplette Produktpalette einschließlich Turbinen, Generatoren und Zusatzausrüstungen aller Typen und Größen liefert: „from water to wire“ für die Kleinwasserkraft bis hin zu großen Wasserkraftwerken mit mehr als 800 Megawatt Leistung pro Turbineneinheit. ANDRITZ HYDRO nimmt auch eine führende Position im Wachstumsmarkt der Reparatur, Erneuerung und Leistungserhöhung bestehender Wasserkraftanlagen ein. Dem Geschäftsbereich zugeordnet sind auch die Bereiche Pumpen (für Wassertransport, Bewässerung und Anwendungen in unterschiedlichen Industrien) sowie Turbogeneratoren für thermische Kraftwerke.