

PRESSE

MITTEILUNG

19.10.2004

Wasserkraft Volk AG: Erneuter Großauftrag aus Südamerika 16,0 Megawatt-Anlage für Ecuador

Gutach – Einen weiteren Großauftrag erhielt die Wasserkraft Volk AG. Für rund 3,4 Mio. Euro werden Mitte nächsten Jahres zwei zweidüsige WKV-Peltonturbinen mit einer Leistung von jeweils 8,0 Megawatt (MW) nach Ecuador geliefert. „Das Projekt Abanico in der Provinz Morona-Santiago ist hinsichtlich der Turbinenleistung und des Finanzvolumens der bislang größte Auftrag für die WKV, passend zum 25-jährigen Firmenjubiläum“, so WKV-Vorstandsvorsitzender Josef Haas. Bereits vor einigen Monaten wurden zwei Francisturbinen mit jeweils 7,6 Megawatt Leistung ebenfalls nach Ecuador ausgeliefert. Der Turbinenhersteller aus dem Schwarzwald übernimmt vom ersten Beratungsgespräch über die Analyse und Planung bis hin zur Inbetriebnahme der Anlage auch die Lieferung der gesamten Technik. „Unsere Dienstleistung 'Water to wire' bedeutet für unsere Kunden: Wenn wir kommen fließt Wasser, wenn wir gehen, fließt Strom“, erklärt Haas.

Ungefähr ein Jahr wird es dauern, bis die beiden WKV-Peltonturbinen umweltfreundlichen Strom aus dem Wasser des Flusses Abanico im südöstlichen Andengebiet Ecuadors erzeugen werden. „Zuerst entstehen die WKV-Peltonturbinen virtuell auf den Bildschirmen und Plänen unserer Konstrukteure“, erklärt Haas den Produktionsprozess. Nach eingehender Analyse und Planung gehen die Turbinen dann in Produktion.

Um die Kraft des Flusswassers optimal nutzen zu können, werden die beiden WKV-Peltonturbinen für eine Fallhöhe von 360 Metern und einen Wasserdurchfluss von jeweils 2.500 l/sek. pro Anlage ausgelegt.

Betrieben wird das Kraftwerk nach Fertigstellung von der Firma Hydroabanico S.A., die dem ecuadorianischen Energiekonzern „Nueva Energia“ angehört.

„Trotz des momentan ungünstigen Euro-Dollar-Wechselkurses sind unsere Auftragsbücher voll und die Produktion ist bis in das nächste Jahr ausgelastet“, berichtet WKV-Vorstandsvorsitzender Haas. Weitere Turbinen „made by WKV AG“ werden demnächst ihre Reise nach Island und Norwegen antreten.

Kontakt:

Wasserkraft Volk AG

Christoph Lippay

- Public Relations -

Am Stollen 13

D – 79261 Gutach

Tel.: ++49 (0)76 85 / 91 06 70

Fax: ++49 (0)76 85 / 91 06 71

E-Mail: presse@wkv-ag.com