



13.6 Millionen Franken für Wettbewerbliche Ausschreibungen zum Stromsparen

2011 wurden zum zweiten Mal Wettbewerbliche Ausschreibungen für Projekte und Programme zum Stromsparen im Industrie- und Dienstleistungsbereich und in den Haushalten durchgeführt. Den Zuschlag erhielten 31 Projekte und 13 Programme. Sie erhalten insgesamt 13,6 Millionen Franken an Förderbeiträgen, um damit möglichst kostengünstig und nachhaltig möglichst viel Strom einzusparen.

Spektrum der Projekte

Das thematische Spektrum der Projekte reicht von der Erneuerung und Optimierung von Beleuchtungssystemen, Kälteanlagen (Freecooling), Lüftungssystemen oder IT-Systemen (Green IT), über die Effizienzsteigerung von mechanischen Antrieben (Pumpen und Motoren), Betriebsoptimierungsprojekten bis zur Visualisierung von Smart Metering bei Endkunden.

Spektrum der Programme

Die eingereichten Programme umfassen Massnahmen zur Selbstkontrolle des Stromverbrauchs von Haushalten (Visualisierung Smart Metering), Ersatz von Minibars, Lampen, Pumpen und Betriebsoptimierung in Hotels, den Ersatz von Halogenspotlampen durch LED in Haushalten, ein Programm für energieeffiziente Druckluftanlagen, ein Programm für effiziente Lüftungs- und Klimaanlage im Dienstleistungssektor, ein weiteres nationales Programm für energieeffiziente Elektrogeräte, ein Programm für effiziente Beleuchtungen in Zweckbauten und ein Programm für Energieeffizienz bei neuen Rechenzentren.

Die Listen der geförderten [Projekte](#) und [Programme](#) mit Kurzbeschreibungen sind auf der Homepage von ProKilowatt aufgeschaltet.

Kennzahlen der Ausschreibung 2011

Die Fördersummen für Projekte liegen bei 4.4 Millionen Franken und bei 9.2 Millionen Franken bei den Programmen. Bei den Projekten liegt das Kosten- / Nutzenverhältnis, sprich Förderbeitrag pro eingesparte Kilowattstunden, zwischen 1.5 – 14.9 Rappen pro Kilowattstunde (Durchschnitt 4.40 Rp./ kWh), bei den Programmen zwischen 1.1 – 10.4 Rp./kWh (Durchschnitt 1.85 Rp./kWh).

Aus den Projekten und Programme der ersten beiden wettbewerblchen Ausschreibungen resultieren jährliche Stromeinsparungen von 102 Millionen kWh. Die kumulierten angekündigten Einsparungen aller Massnahmen über die Nutzungsdauer der betroffenen Anlagen und Geräte betragen 1,2 Milliarden kWh.

Kurzumfrage ProKilowatt

An der online-Kurzumfrage über Bekanntheitsgrad und Akzeptanz der Wettbewerblchen Ausschreibungen von Anfang Juli haben über 700 Leute teilgenommen. Herzlichen Dank den Antwortenden und den Verteilern der Umfrage. 2/3 der Antwortenden haben noch nie etwas von Wettbewerblchen Ausschreibungen gehört. Diejenigen, die bereits einmal einen Antrag gestellt haben, geben dem Instrument gute Noten und beurteilen das Verfahren in der grossen Mehrheit als angemessen. Mehr zu den [Ergebnissen](#) auf der Homepage. Massnahmen für die Steigerung der Bekanntheit werden im Herbst umgesetzt.

Nächste Ausschreibung

Ende November 2011 werden die nächsten Wettbewerblchen Ausschreibungen durchgeführt. Die Vorbereitung darauf kann sofort beginnen.

Zusätzliche Informationen und die Termine der nächsten Ausschreibung werden auf der Homepage von ProKilowatt www.prokilowatt.ch veröffentlicht.

Das ProKilowatt-Team