

Medienmitteilung vom 24. Juni 2009

## **Freizeitanlage Domat/Ems erhält nun ihre Solaranlage „Solaris“**

**Mit dem Bau einer 65 kW – Photovoltaikanlage soll die Freizeitanlage Vial der Grundidee „Solaris“ gerecht werden. Die Elektrizitätswerk Tamins AG (ab 1. September: Rhienergie AG) wird die Anlage nun erstellen und betreiben. Als eine von schweizweit sehr wenigen Neuanlagen kann „Solaris“ ihre Energie während 25 Jahren kostendeckend ins öffentliche Stromnetz einspeisen.**

Mit dem Wettbewerbsprojekt „Solaris“ sahen die Architekten für die neue Freizeitanlage Vial in Domat/Ems ursprünglich ein photovoltaisches Solardach vor. Um konstruktive Risiken zu vermeiden, musste bei der Projektrealisierung, auf das Solardach verzichtet werden.

Anschliessende Verhandlungen zwischen der Gemeinde und dem regionalen Stromversorger EW Tamins haben dazu geführt, dass die Freizeitanlage nun doch eine Photovoltaikanlage erhalten wird. Im Rahmen des Eingabeverfahren bei der Schweizerischen Netzgesellschaft „Swissgrid“, die über die Zuteilung der Kontingente der kostendeckenden Einspeisevergütung (KEV) entscheidet, erhielt das EW Tamins den Zuspruch für die 65 kW-Photovoltaikanlage „Solaris“. Damit kann die produzierte Energie über 25 Jahre zu kostendeckenden Preisen in das KEV-Modell eingespeist werden. Die Gemeinde Domat/Ems hat dem EW Tamins innerhalb der Kompetenz des Gemeinderates ein Sondernutzungsrecht für die Benützung der Dachfläche für die nächsten 20 Jahre erteilt. Die Lebensdauer der Anlage wird jedoch auf 30 - 40 Jahre geschätzt.

Mit dem EW Tamins ist nun ein Investor und Betreiber für die gewünschte Solaranlage gefunden worden. Die geplante Anlage wird rund Fr. 500'000.- kosten und um 70'000 kWh Strom pro Jahr produzieren - was in der Summe genügt, um den Verbrauch von 20-30 Haushalten zu decken.

„Solaris“ wird noch diesen Herbst in Betrieb genommen werden. Mit der geplanten Anlage soll der Grundgedanke des Gebäudes sowie die innovative und umweltbewusste Ausrichtung der Gemeinde Domat/Ems zum Ausdruck gebracht werden.



Bildlegende: Die Freizeitanlage Vial in Domat/Ems wird dem ursprünglichen Projektgedanken „Solaris“ gerecht werden. (Südost-Ansicht)

---

Rückfragen bitte an:

Theo Joos, Geschäftsführer Elektrizitätswerk Tamins AG      Tel. 081 650 22 50  
Beatrice Baselgia, Gemeindepräsidentin Domat/Ems      Tel. 081 632 82 24