

17.08.2015 – 11:32 Uhr

Baubeginn für das Wasserkraftwerk Spiggebach im Kiental*Bern (ots) -*

Die BKW, die Burgergemeinde Bern und die Gemeinde Reichenbach i. K. bauen im hinteren Kiental das Wasserkraftwerk Spiggebach. Verlaufen die Arbeiten planmässig, wird das Kraftwerk im Sommer 2017 seinen Betrieb aufnehmen.

Das Kraftwerk nutzt das 226 Meter hohe Gefälle des Spiggebachs für die Stromproduktion. Das Wasser wird dabei von der Wasserfassung über eine Druckleitung, die zu einem grossen Teil in einem begehbaren, 575 Meter langen Stollen verläuft, zur Zentrale geleitet, wo es turbinert wird. Anschliessend wird das Wasser in den Spiggebach zurück gegeben. Die installierte Leistung der Anlage beträgt 2.75 Megawatt und wird voraussichtlich eine jährliche Gesamtproduktion von 10.5 Gigawattstunden aufweisen. Dies entspricht dem Strombedarf von rund 2'200 Haushalten. Die Investitionskosten belaufen sich auf rund 19.3 Mio. Franken.

Kontakt:

Tobias Fässler
medien@bkw.ch
058 477 51 07

Medieninhalte



Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100001009/100776487> abgerufen werden.