TECHNISCHES BÜRO WERNER

Beratung · Planung · Bauleitung

Oskar-Serrand-Straße 3a · 97483 Eltmann (Main) · Inh.: Dipl.-Ing. (FH) Richard Stahl Telefon (09522) 7088-0 · Telefax (09522) 7088-50 · E-Mail: mail@tbw-eltmann.de · www.tbw-eltmann.de

Wasserwirtschaftsamt **Bad Kissingen**

Hochwasserschutz Stadt Bad Kissingen

Die planerische Herausforderung bei der Konzeption des Hochwasserschutzes bestand darin, die technische Funktionsfähigkeit des Schutzsystems mit dem städtebaulichen Rahmenbedingungen und den hohen Anforderungen an den Schutz der Heilquellen in Einklang zu bringen.

Das wichtigste Kriterium für die geplanten Maßnahmen war, Hochwasserschutz für die Altstadt sowie die Kuranlagen mit den darin befindlichen Heilquellen zu erreichen.

Die Umsetzung des technischen Hoch-

wasserschutzes musste mit Rücksicht auf den örtlichen Kurbetrieb auf die Winterhalbjahre beschränkt werden. In dieser Jahreszeit stellte die Durchführung der Arbeiten eine besondere Herausforderung aufgrund der Hochwassergefahr dar.







Der errichtete Hochwasserschutz bewahrt die Innenstadt vor Schäden bei einem hundertjährlichen Hochwasserereignis unter Berücksichtigung eines durchgehenden Freibords von einem Meter Höhe entlang der gresamten Schutzlinie.









