

Hannover - Groß Buchholz

Neubau eines Fernmeldeturmes

Bauherr + Planer:
OPD - Oberpostdirektion, Hannover

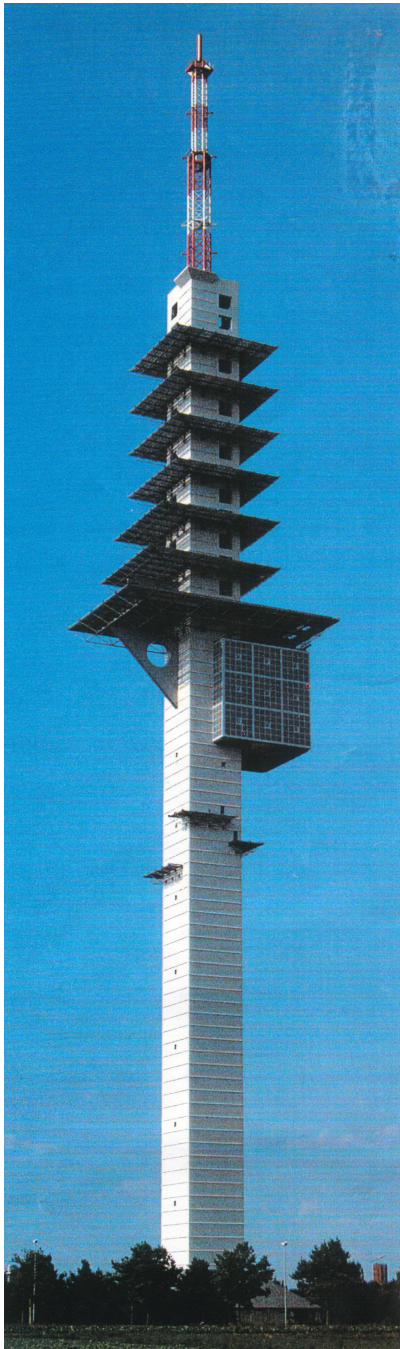
Tragwerksplanung:
grbv, Hannover (www.grbv.de)

Prüfung:
Prof. Rothert, Hannover

Baufirma:
Holzmann AG, Hannover

Baugrunduntersuchungen und Gründungsberatung:
ELH Ingenieure, Hannover

(www.elh-ingenieure.de)



- Gründung im Sand mit unterlagerndem Ton.
- Die geneigte Tonoberfläche fällt im Bereich des Grundrisses des Turms um ca. $h = 12$ m.
- Gründungsplatte $d = 4$ m mit einem maximalen Sohldruck von $\sigma = 0,8$ MN/m².

