

Document Technique Unifié  
ISBN ISBN 2-86891-116-1

DTU 13.11

mars 1988

DTU P 11-211

## **fondations superficielles**

cahier des clauses techniques

Le présent document annule et remplace le cahier des charges du DTU 13.1 « Travaux de fondations superficielles » de février 1968.

ce document définit les conditions techniques applicables aux travaux de fondations superficielles

Modificatif n° 1 de juin 1997 paru dans le Cahier 2956 du CSTB incorporé.

## **Sommaire**

Chapitre 1 domaine d'application et objet

Chapitre 2 fouilles pour ouvrages de fondations superficielles

2.1 Protection des fonds de fouilles

2.2 Aménagement des sols de fondations

2.3 Fouilles en présence d'eau

2.4 Précautions concernant le gel

2.5 Précautions concernant les arrivées d'eau et autres causes d'affouillement

2.6 Précautions concernant la stabilité des existants

Chapitre 3 ouvrages de fondations

3.1 Béton de propreté

3.2 Dosages minimaux

3.3 Mise en oeuvre des bétons

3.4 Cas des milieux agressifs