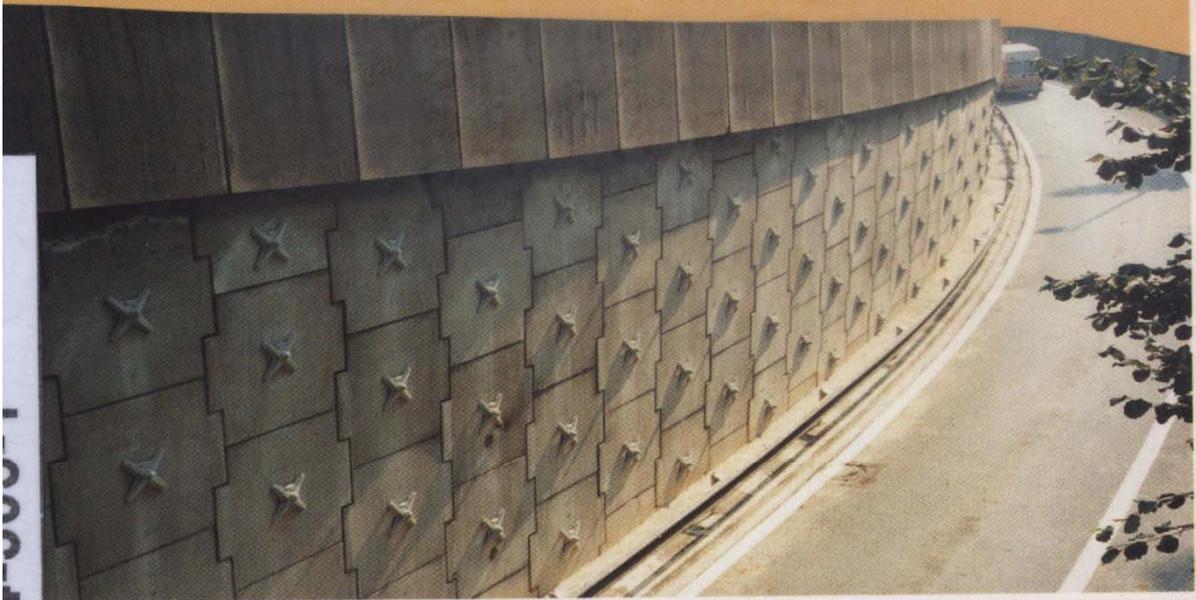


GUIDE
POUR LA SURVEILLANCE
SPECIALISEE
ET LE RENFORCEMENT

LES OUVRAGES EN TERRE ARMEE



Service d'Etudes Techniques des Routes et Autoroutes



SOMMAIRE GENERAL

Avant-propos	5
PREMIERE PARTIE : SURVEILLANCE SPECIALISEE DES OUVRAGES	7
A1 - Généralités	9
A2 - Ouvrages à armatures en acier inoxydable ou en alliage d'aluminium	10
A3 - Ouvrages à armatures en acier doux galvanisé	15
ANNEXES A	35
DEUXIEME PARTIE : RENFORCEMENT DES OUVRAGES	61
B1 - Généralités	63
B2 - Les principales solutions de renforcement	63
B3 - Le renforcement par clouage	82