Version réglementation	**2-0**	Classement de confidentialité	**intern**
Valable dès le	**01.02.2021**	Propriétaire	**I-NAT-KBN**
		Processus	**C, G, I, H**
		Langues disponibles	**DE, FR**

Divisions	**Infrastructure, Immobilier**
Utilisateurs spécifiques/Destinataires	**I-AEP-PJM, I-VU-UEW, I-NAT-KBN, I-NAT-MHF, IM-FM**
Remplace	**Version réglementation 1-0**
Attribution	**selon Chapitre 1.3**

Ouvrages ancrés de façon permanente

Contenu

Liste des modifications 1

1. Généralités 2
1.1. Situation initiale, objectifs 2
1.2. Champ d'application 2
1.3. Documents de référence et documents annexés 2

2. Conditions régissant l'utilisation d'ancrages permanents 2
2.1. Principes généraux 2
2.2. Comparaison économique 3
2.3. Rapport juridique de voisinage, inscription au registre foncier 3

Annexe A Directive ASTRA 12 005 «Tirants d'ancrage» 4

Liste des modifications

Version	Chapitre	Modification
2-0	1.3 / 2.1	Ajustements et clarifications pour les services d'entretien
1-0	général / annexe	Remplacement pour PS-IB 02/08 du 15.04.2008 Ajustements aux désignations processus I2.0; Ajustements rédactionnelles et complément de la dernière version de la directive OFROU : ASTRA Richtlinie 12 005 (V3.12). Nouveau nom des règles et règlements, donc nouvelle version 1-0

 © SBB