Regelwerkversion	**2-0**	Vertraulichkeitsklassifikation	**intern**
gültig ab	**01.10.2019**	Eigner	**I-NAT-BST**
		Betroffene Prozesse	**G, H**
		verfügbare Sprachen	**DE, FR, IT**

Betroffene Divisionen	**Infrastruktur**
Spezifische Empfänger / Verteiler	**LIDI-R: B14.4A, B14.4B**
Ersatz für	**Regelwerkversion 1-0 vom 01.10.2014**
Zuordnung	**s. Ziffer 1.5**

Überlagerte Bauphasen / Projekte in Sicherungsanlagen (P18)

© SBB

Inhalt

Änderungsverzeichnis **3**

1 Allgemeines **4**
1.1 Ausgangslage, Ziele 4
1.2 Geltungsbereich 4
1.3 Abgrenzung: Altlasten 4
1.4 Zielpublikum 4
1.5 Übergeordnete Dokumente 5
1.6 Begriffe und Definitionen 5
1.6.1 Bauphase 5
1.6.2 Überlagerte Bauphasen/Projekte 5
1.6.3 Leittechnikphasen 5
1.6.4 PV-SA: Projektverantwortlicher SA 6
1.6.5 Projektierer IA: Projektierer Innenanlage 6
1.6.6 EV-SA: Eingriffsverantwortlicher SA 6

2 Grundregel bezüglich Planung, Projektierung und Realisierung von überlagerten Bauphasen/Projekten **7**
2.1 Überlagerte Bauphasen/Projekte nach Möglichkeit vermeiden 7
2.2 Riskoreduzierende Massnahmen zur Beherrschung überlagerter Bauphasen/Projekte 7

3 Voraussetzungen und Grenzen der Zulässigkeit paralleler Bauphasen/Projekte – risikoreduzierende Massnahmen **8**
3.1 Grenzen der Projektierung durch unterschiedliche Leistungserbringer 8
3.2 Pflicht zur aktiven Koordination der Planung, Projektierung und Realisierung 8
3.2.1 Projekthoheit bei überlagerten Projekten 8
3.2.2 Planungsabsprache bei überlagerten Projekten 9
3.2.3 Umgang mit entstehenden Mehrkosten 9
3.2.4 Transparenz der besonderen Projektrisiken 9
3.2.5 Koordination 9
3.2.6 Information bei ausserordentlichen Anlagenänderungen 9
3.3 Personale Anforderungen 9
3.4 Bewilligungspflicht 10
3.4.1 Beantragung einer Ausnahmebewilligung 10
3.4.2 Prüfung des Antrags, Erteilen von Ausnahmebewilligungen 10
3.5 Projektierung, Anlagendokumentation 11
3.5.1 Anlagendokumentation pro Sicherungsanlagenphase 11
3.5.2 Projektierung überlagerter Bauphasen/Projekte 11
3.5.3 Abgleich vor Montagebeginn der nachfolgenden Bauphase/Projekt 12
3.5.4 Umgang mit den ungültigen Unterlagen vor Ort, Aufbewahrung 12
3.6 Sicherheitsnachweisführung zur Abnahme von Sicherungsanlagen 12
3.7 Umschaltvorrichtungen 12

4 Übergangsbestimmungen **13**
4.1 Grundsatz: Gültigkeit mit Inkraftsetzung der Regelung 13
4.2 Abbildung in Prozessen, Arbeitsanweisungen, Lehrgängen und Instruktionsprogrammen 13

Anhang **13**

 © SBB