



Portail à l'intérieur d'un tunnel ferroviaire



Armoires électriques dans une galerie transversale abritant la technique ferroviaire



Pictogramme d'évacuation avec illustration d'auto-sauvetage

Les équipements comme les portes et portails, armoires électriques, grues, pièces métalliques, signalétique, approvisionnement en eau et air conditionné complètent l'infrastructure et la technique du tunnel et assurent en toute sécurité le bon fonctionnement d'un tunnel. L'équipement mécanique exerce une influence considérable sur la sécurité des tunnels. Une porte défectueuse peut restreindre le fonctionnement général d'un tunnel de manière significative. Il est donc d'autant plus important que les équipements utilisés possèdent les bonnes spécifications. La société HBI Haerter AG a acquis des connaissances approfondies au cours de nombreux projets réalisés dans le domaine de l'équipement mécanique des tunnels.

Nos prestations

- Détermination des exigences en fonction des conditions environnantes et de l'utilisation prévue
- Spécification de l'équipement selon les exigences et les normes
- Planification de l'équipement
- Préparation des dossiers d'appel d'offres et mise en œuvre de ces appels d'offres
- Évaluation des offres
- Mise en œuvre des tests de prototypes (en laboratoire ou dans le tunnel d'essai)
- Coordination avec d'autres domaines de spécialisations (CVCSE)
- Évaluation de l'état de l'équipement existant
- Maîtrise d'œuvre et mesures d'inspection
- Établissement des modes d'emploi et mise en œuvre de formations
- Établissement d'attestations de bonne exécution

Vos avantages

- Service de consultation multidisciplinaire et globale
- Spécification exacte de l'équipement
- Degré élevé de sécurité fonctionnelle et opérationnelle
- Optimisation du rapport qualité-prix
- Nombreuses expériences dans l'exploitation