

SBB, Elektroninstallationskontrollen von Bahnanlagen

Realisierungszeit Bauherr

01.01.2011 – SBB
31.12.2014

Bauvolumen (Mio. CHF)

Anteil ETAVIS: 0.07
p.a.

Installationskontrollen an Bahnanlagen
Bahnhöfen, Gleisfeldern, Tunnels und
Immobilien der SBB

Dienstleistungen:

- Periodische Kontrollen der Tunnelanlagen alle 5 Jahre
- Periodische Kontrollen der Bahnanlagen alle 10 Jahre
- Abnahmekontrollen bei Neuinstallationen
- Die Kontrollen dürfen nur von Akkreditierten Kontrollfirmen ausgeführt werden

Bei diesem Auftrag sind nebst den

Bauart

Bahnhof

Lieferumfang

Elektroinstallationskontrollen

besonderen Anforderungen, dass auf den Gleisfeldern mit Schutzkleidung und immer zu Zweit gearbeitet werden muss, auch die technischen Besonderheiten der speziellen Netz- und Schutzarten erwähnenswert (TT-SBB Netz und spez.Erdungsmassnahmen, Bahnerde).

Die Kontrollen in den Tunnels können nur Nachts, nach Sperrung der betreffenden Bahnstrecke, durchgeführt werden. Die älteren Tunnelanlagen sind sogar so eng, dass man neben den Gleisen nicht laufen kann.

Inspektionsstelle (Typ A) für Kontrollen gemäss NIV und NIN:

ETAVIS Services AG
Inspektionsstelle
Wienstrasse 1
CH-4142 Münchenstein

Akkreditierungsnummer SIS 111

