

ALPINE-ENERGIE. Eine Referenz Fahrleitung

Projekt Bahnhof Jänschwalde, Deutschland

Projektbeschreibung:

System: Industriebahn DR-Bahn Spannungsebene 3 kV DC
Bauvolumen: 57 St Blockfundamente
57 St Gittermaste
6000 m Strecke (Tragseil und Fahrdraht)
5000 m Speiseleitungen 10 St Nachspanneinrichtungen
4 Querfelder ü. 3 Gl.
5 Querfelder ü. 5 Gl.
2 Querfelder ü. 2 Gl.
14 Masttrennschalter
14 Einspeisungen
Demontage der Altanlage

Schwierigkeiten und Vorgaben durch Kunde: Umbau unter ständigem Zugbetrieb! Kohle Zufuhr zum Kraftwerk muss immer gewährleistet sein. Daraus folgt, dass keine festen Sperrpausen für FD- und TS Montagen zugesagt wurden. (Auswirkungen z.B. durch den Ausfall im KKW Krümmel im Sommer - Kompensation durch höhere Leistung im BKKW Jänschwalde und damit höhere Zugfolgen)



Kunde: Vattenfall Europe AG

Auftragsvolumen: ca. € 1.310.000,00

Bauzeit: April 2007 – November 2007



For a life full of energy