

Vor-Ort-Betreuung und Datenüberwachung der Untergrundverdichtung mittels RDV für die geplante GWBA „Am Weinberg“ in Welzow

Auftraggeber

Vattenfall Europe Mining AG, Vom-Stein-Str. 39, 03050 Cottbus

Realisierungszeitraum

Oktober 2011 bis Juli 2012

Ziel der Baumaßnahme

Geotechnische Sicherung des zukünftigen Standortes der GWBA „Am Weinberg“ auf der locker gelagerten Innenkippe des Tagebaus Welzow-Süd

Die zu realisierende Rüttelteufe beträgt 30 m u GOK.



Bild 1 Trägergerät auf Arbeitsplanum



Bild 2 Kontrolle der Massenzugabe

Überwachungsleistungen

Durchführung von Vor-Ort-Kontrollen

Überwachung der aufgezeichneten Prozessdaten und Erstellen von Auswertungsberichten

Planung und Begleitung von Feldversuchen zur Optimierung der Massen- und Wasserzufuhr