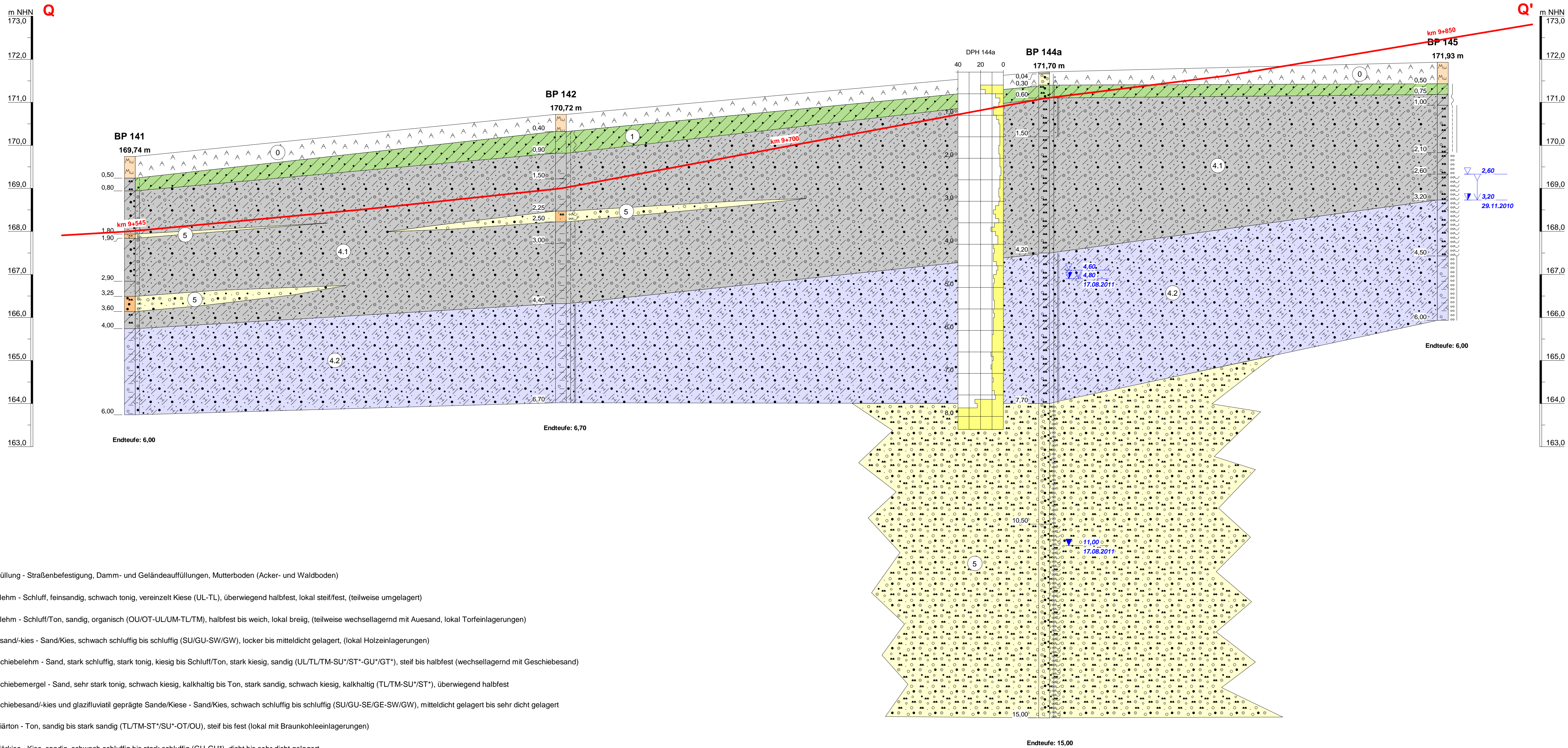


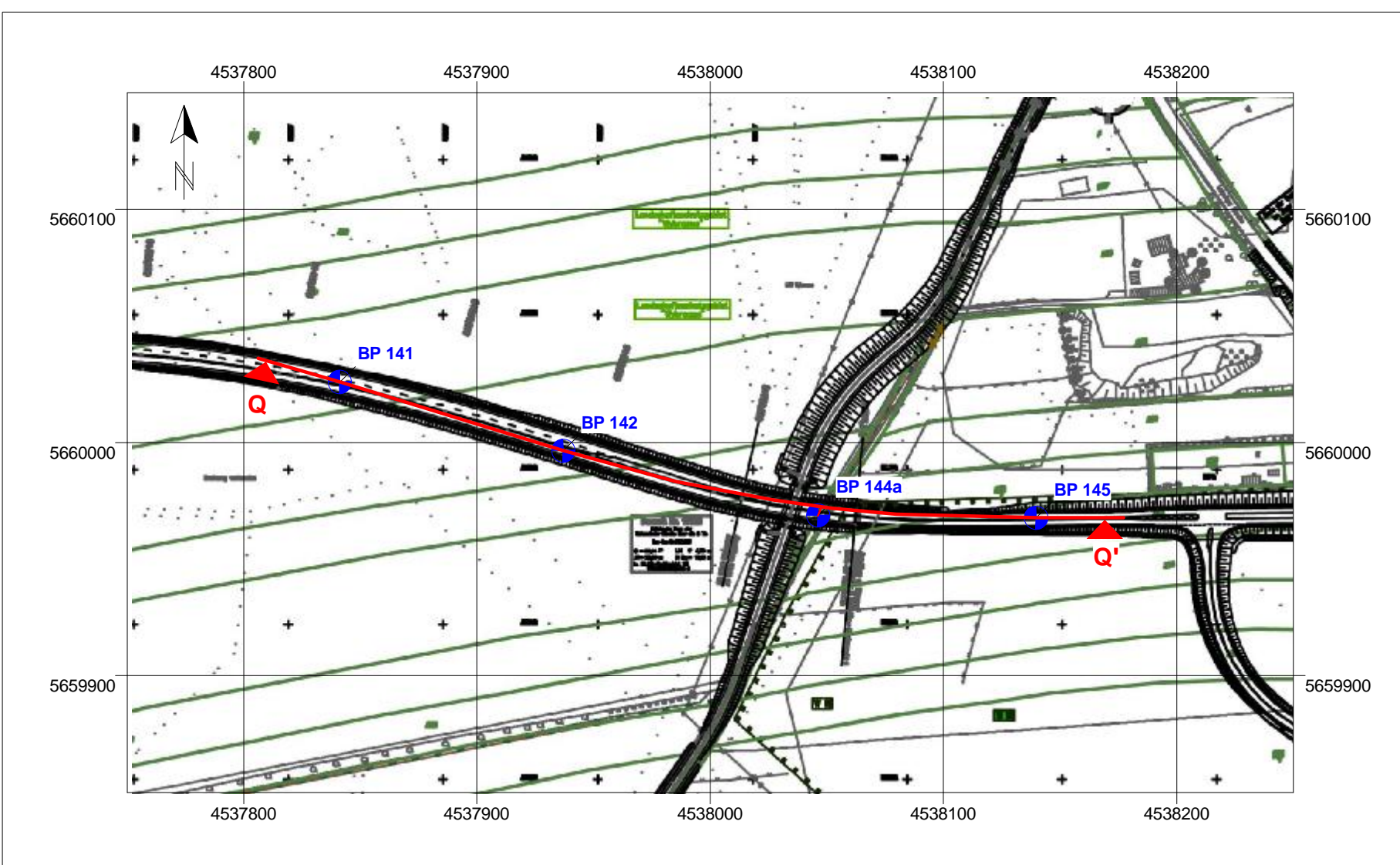
Baugrundprofilschnitt von BP 141 bis BP 145  
(Bau-km 9+545 bis Bau-km 9+850)



Legende:

- 0 Auffüllung - Straßenbefestigung, Damm- und Geländeauffüllungen, Mutterboden (Acker- und Waldboden)
- 1 Lößlehm - Schluff, feinsandig, schwach tonig, vereinzelt Kiese (UL-TL), überwiegend halbfest, lokal steif/fest, (teilweise umgelagert)
- 2 Auelehm - Schluff/Ton, sandig, organisch (OU/OT-ULUM-TL/TM), halbfest bis weich, lokal breig, (teilweise wechsellagernd mit Auesand, lokal Torfeinlagerungen)
- 3 Auesand/-kies - Sand/Kies, schwach schluffig bis schluffig (SU/GU-SW/GW), locker bis mitteldicht gelagert, (lokal Holzeinlagerungen)
- 4.1 Geschiebelehm - Sand, stark schluffig, stark tonig, kiesig bis Schluff/Ton, stark kiesig, sandig (UL/TL/TM-SU\*/ST\*-GU\*/GT\*), steif bis halbfest (wechsellagernd mit Geschiebesand)
- 4.2 Geschiebemergel - Sand, sehr stark tonig, schwach kiesig, kalkhaltig bis Ton, stark sandig, schwach kiesig, kalkhaltig (TL/TM-SU\*/ST\*), überwiegend halbfest
- 5 Geschiebesand/-kies und glazifluvial geprägte Sande/Kiese - Sand/Kies, schwach schluffig bis schluffig (SU/GU-SE/GE-SW/GW), mitteldicht gelagert bis sehr dicht gelagert
- 6.1 Tertiärlon - Ton, sandig bis stark sandig (TL/TM-ST\*/SU\*-OT/OU), steif bis fest (lokal mit Braunkohleeinlagerungen)
- 6.2 Tertiärkies - Kies, sandig, schwach schluffig bis stark schluffig (GU-GU\*), dicht bis sehr dicht gelagert
- 7.1 Braunkohle - Braunkohle zersetzt (H2), steif bis fest
- 7.2 Zechstein Konglomerat Zersatz - Sand, stark tonig, kiesig bis Ton, stark sandig, kiesig (TL/TM/TA-ST\*/SU\*), halbfest bis fest, lokal mit sandigen bzw. kiesigen Einlagerungen
- 7.3 Zechstein Konglomerat angewittert - Sandstein (Zv-Z), angewittert bis verwittert

Lageskizze, Maßstab 1:2.500



|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| IFG Ingenieurbüro für Geotechnik<br>Bautzen - Freiberg - Dresden<br>www.ifg-direkt.de mail@ifg-direkt.de |  | Projekt-Nr.: 088-06-07 B  |  |
| Puschwitz Straße 13<br>02626 Bautzen<br>Tel: (03591) 6771-30<br>Fax: (03591) 6771-40                     |  | Hainbrücker Str. 31a<br>09599 Freiberg<br>Tel: (03731) 88542<br>Fax: (03731) 88544      |  |
| Bischhofswender Str. 14a<br>01833 Stolpen<br>Tel: (03573) 20621  |  | bearbeitet: 04.08.2011<br>gezeichnet: 19.01.2012<br>geprüft: 20.01.2012                 |  |
|  |  | Datum: 04.08.2011<br>Zeichen: S. Hundt<br>gezeichnet: 19.01.2012<br>geprüft: 20.01.2012 |  |
|  |  | A. Böhmer   |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Freistaat<br>Thüringen<br>Zimmerstraße 54<br>10117 Berlin                  |  | Freistaat<br>Sachsen<br>DEGES<br>Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und bau GmbH<br>Telefon 030/202 43.0<br>Telefax 030/202 43-291     |  |
| RE-Entwurf   |  | Unterlage Nr.: 4<br>Blatt Nr.: 10 von 10  |  |
| Baugrunduntersuchung<br>B 7n Altenburg - Frohburg<br>(Teilbereich Sachsen) |  | DARSTELLUNG<br>Baugrundprofilschnitt<br>Längsschnitt BP 141 bis BP 145<br>(Bau-km 9+545 bis Bau-km 9+850)<br>Maßstab: H 1 : 500; V 1 : 50 |  |