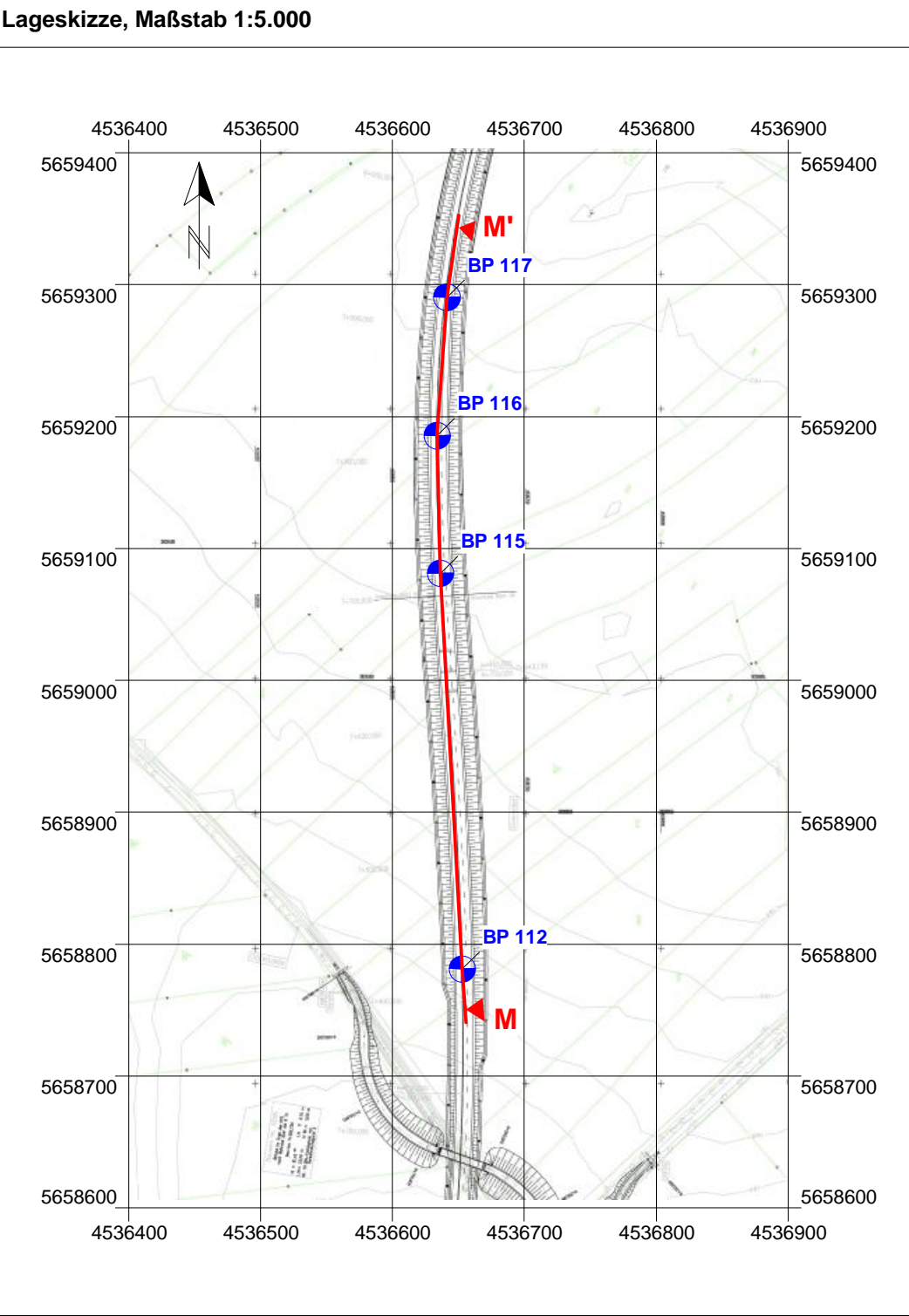
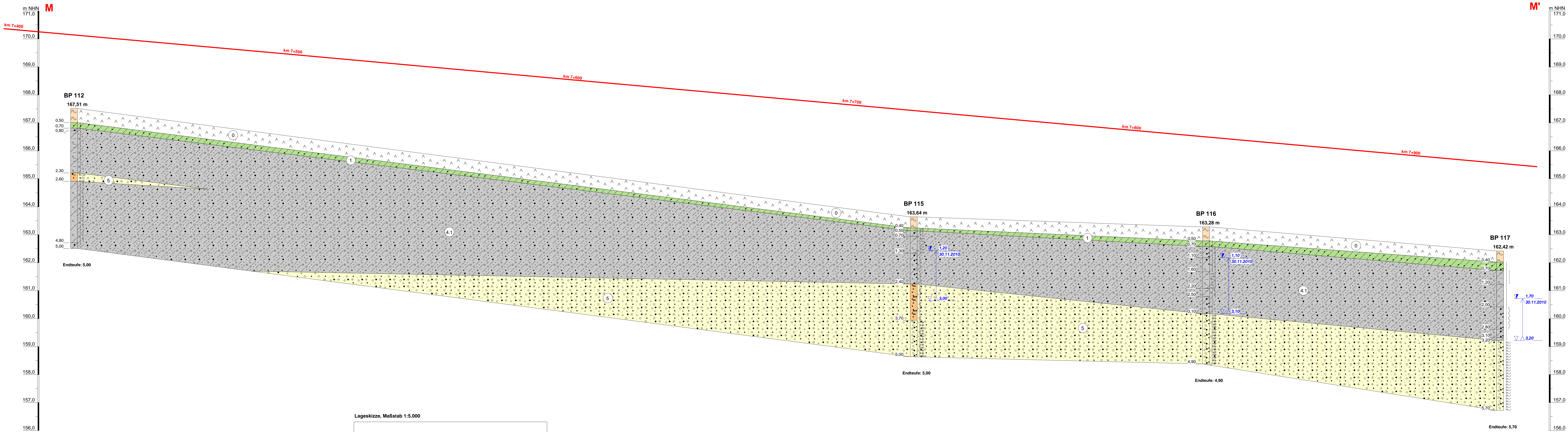


Baugrundprofilschnitt von BP 112 bis BP 117
(Bau-km 7+400 bis Bau-km 7+900)



- 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-UL/UM-TL/TM), halbfest bis weich, lokal breiig, (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-TA-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
 - 6.3 Braunkohle - Braunkohle zersetzt (HZ), steif bis fest
 - 7.1 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
 - 7.2 Zechstein Konglomerat verwittert - Sandstein, zerfällt unter leichtem Druck zu tonigen Sand und Kies (Zv), vollständig verwittert
 - 7.3 Zechstein Konglomerat angewittert - Sandstein (Zv-Z), angewittert bis verwittert

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen - Freiberg - Dresden www.ifg-direkt.de mail@ifg-direkt.de		Projekt-Nr.: 088-06-07 B	
Puschwitz Str. 13 02626 Bautzen Tel. (03591) 6771-30 Fax: (03591) 6771-40	Hainbrücker Str. 31a 09599 Freiberg Tel. (03731) 88542 Fax: (03731) 88544	Bischofswerder Str. 14a 01833 Stößen Tel. (03591) 33621	
bearbeitet: 04.08.2011	gezeichnet: 19.01.2012	geprüft: 20.01.2012	Zeichen: S. Hundt Johne/Steglich A. Böhmer

Freistaat Thüringen Zimmerstraße 54 10117 Berlin		Freistaat Sachsen Telefon 030/202 43.0 Telefax 030/202 43-291	
RE-Entwurf		Unterlage Nr.	4
Baugrunduntersuchung B 7n Altenburg - Frohburg (Teilbereich Sachsen)		Blatt Nr.	6 von 10
		DARSTELLUNG	Baugrundprofilschnitt Längsschnitt BP 112 bis BP 117 (Bau-km 7+400 bis Bau-km 7+900)
		Maßstab:	H 1 : 500; V 1 : 50