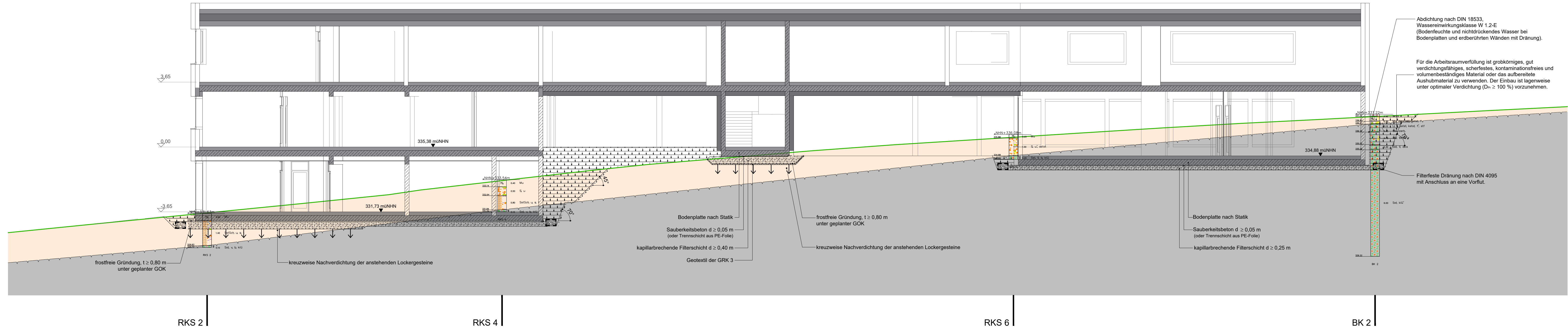


Schnitt aa M. 1:100



Die Gründungsempfehlungen auf dieser Zeichnung gelten nur in Verbindung mit dem Gutachten !

Die Gründungssohle ist von unserem Büro verantwortlich abzunehmen!

Mindestbreiten von 0,50 m für Streifen- und 1,00 x 1,00 m für Stützenfundamente sind generell einzuhalten.

Gründung mit Fundamenten:
aufnehmbarer Sohldruck nach DIN 1054:
 $\sigma_{zul} \leq 500 \text{ kN/m}^2$
Bemessungswert des Sohldruckes nach EC 7:
 $\sigma_{R,d} \leq 700 \text{ kN/m}^2$

Gründung mit tragender Bodenplatte:
Bettungsmodul
 $k_s = 30 \text{ MN/m}^3$

Legende:

- sandige Verwitterungsprodukte
- Luxemburger Sandstein

GRUNDBAULABOR TRIER
Beratende Ingenieure für Geotechnik
DIPLO.-ING. E. LEHMANN | Ingenieur GmbH
Wolkerstraße 4 | D-54296 Trier
T. +49 651 93881-0 | F. +49 651 93881-81
info@gbt-trier.de | www.gbt-trier.de

Auftraggeber: Administration Communale de Heffingen

Projekt: Neubau eines Schulcampus, Stenkel in Heffingen

Planinhalt: Geländeschnitt mit Gründungsempfehlungen

Maßstab: 1:100	Gezeichnet: Hs	Bericht-Nr.: 30492-2	
	Geprüft: Lm	Datum: 27.07.2023	Anlage: 2